



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - SERVIÇOS PRELIMINARES
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 6,040 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42120A ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO B1 (ADAPTADO)

Unidade: un

Observações: COMPOSIÇÃO ADAPTADA CONSIDERANDO O PRAZO DE EXECUÇÃO DE 12 MESES, CONFORME CRONOGRAMA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0,00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Adotado:								1.915.857,04
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--------------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - SERVIÇOS PRELIMINARES
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 6,040 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42220A CANTEIRO DE OBRA - TIPO B1 (ADAPTADO)

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Adotado:								746.796,51
----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - SERVIÇOS PRELIMINARES
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 6,040 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42301 MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Adotado:								51.329,96
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003107DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,0807000	5,43
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1593000	82,13
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,1081000	7,25
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,2596000	76,79
(G)Total:					171,60

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								171,60
BDI: 27,21%								46,69
Preço unitário total:								218,29



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003111DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 A - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,0807000	5,43
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1717000	88,53
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,1081000	7,25
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,4664000	89,40
(G)Total:					190,61

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								190,61
BDI: 27,21%								51,86
Preço unitário total:								242,47



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003117DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 02 B - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,9387000	9,75
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,2853000	147,10
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,1939000	13,01
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,9712000	120,18
(G)Total:					290,04

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								290,04
BDI: 27,21%								78,91
Preço unitário total:								368,95



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003147DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 07 B - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	8,4238000	42,37
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	1,2665000	653,02
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	1,3125000	88,06
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	5,5576000	338,84
(G)Total:					1.122,29

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1.122,29
BDI: 27,21%									305,37
Preço unitário total:									1.427,66



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003179DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 03 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Unidade: un

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,4800000	10,60
(B)Total:						10,60

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10,60
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					10,60

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,1842000	16,01
(F)Total:					16,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	3,1093000	15,63
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,6320000	325,86
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,6219000	41,72
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,8767000	236,36
(G)Total:					619,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					646,18
BDI: 27,21%					175,82
Preço unitário total:					822,00



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003233DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 120-360 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,1520000	25,44
(B)Total:						25,44

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					25,44
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					25,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,4757000	41,37
(F)Total:					41,37

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	6,6738000	33,56
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,9830000	506,84
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	1,3348000	89,56
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	5,2287000	318,79
(G)Total:					948,75

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1.015,56
BDI: 27,21%					276,33
Preço unitário total:					1.291,89



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003241DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 88-264 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,6195200	13,68
(B)Total:						13,68

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					13,68
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					13,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,2537000	22,06
(F)Total:					22,06

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	3,6671000	18,44
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,5627000	290,13
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,7334000	49,21
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,8893000	237,13
(G)Total:					594,91

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					630,65
BDI: 27,21%					171,59
Preço unitário total:					802,24



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003243DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 80-240 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,5120000	11,31
(B)Total:						11,31

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					11,31
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					11,31

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,2001000	17,40
(F)Total:					17,40

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	3,0786000	15,48
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,4835000	249,29
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,6157000	41,31
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,5483000	216,33
(G)Total:					522,41

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					551,12
BDI: 27,21%					149,95
Preço unitário total:					701,07



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003389DN DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 40-20 - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,2500000	7,12
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:						51,30

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					51,30
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					51,30

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MEIO TUBO DE CONCRETO SIMPLES - D = 0,40 M	M2117	m	49,86	1,0000000	49,86
(F)Total:					49,86

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	0,6800000	3,42
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0004000	0,20
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1389000	71,61
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,1771000	11,88
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,6800000	41,45
(G)Total:					128,56

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					229,72
BDI: 27,21%					62,50
Preço unitário total:					292,22



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003393DN DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	11,5628000	149,16
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	0,8400000	4,22
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	0,1901000	99,26
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,2019000	13,54
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,4400000	87,79
(G)Total:					353,97

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								353,97
BDI: 27,21%								96,31
Preço unitário total:								450,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003399DN DESCIDA D'ÁGUA DE CORTES EM DEGRAUS - DCD 60-30 -

Unidade: m

AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	19,9270000	257,05
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	0,5940000	2,98
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	0,2950000	154,04
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,3832000	25,71
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	2,5439000	155,10
(G)Total:					594,88

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								594,88
BDI: 27,21%								161,86
Preço unitário total:								756,74



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003407DN DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 60-36 - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	20,9752000	270,58
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	0,6801000	3,42
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	0,3258000	170,12
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,4716000	31,64
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	2,8748000	175,27
(G)Total:					651,03

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								651,03
BDI: 27,21%								177,14
Preço unitário total:								828,17



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003455DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 240-316 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,5168000	33,50
(B)Total:						33,50

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					33,50
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					33,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,5967000	51,89
(F)Total:					51,89

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	8,4623000	42,56
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	1,5143000	780,78
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	1,6925000	113,56
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	5,4066000	329,64
(G)Total:					1.266,54

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1.351,93
BDI: 27,21%					367,86
Preço unitário total:					1.719,79



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003459DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-414 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,9808000	65,84
(B)Total:						65,84

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					65,84
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					65,84

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	1,1815000	102,75
(F)Total:					102,75

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	16,1176000	81,07
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	2,7936000	1.440,40
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	3,2235000	216,29
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	7,4327000	453,17
(G)Total:					2.190,93

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					2.359,52
BDI: 27,21%					642,02
Preço unitário total:					3.001,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003465DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-584 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,2048000	92,88
(B)Total:						92,88

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					92,88
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					92,88

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	1,6713000	145,35
(F)Total:				145,35	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	22,3939000	112,64
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	3,8212000	1.970,24
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	4,4788000	300,52
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	8,4517000	515,30
(G)Total:				2.898,70	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					3.136,93
BDI: 27,21%					853,55
Preço unitário total:					3.990,48



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003479DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 200-80 A - COM GRELHA

Unidade: un

DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	129,8243000	1.674,73
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,2688000	121,26
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	2,2320000	1.165,50
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,0924000	49,29
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	14,8200000	294,47
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	22,0984000	1.347,33
(G)Total:					4.652,58

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4.652,58
BDI: 27,21%								1.265,96
Preço unitário total:								5.918,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003485DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-60 A - COM GRELHA

Unidade: un

DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	155,9520000	2.011,78
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,3938000	177,65
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	2,8060000	1.465,23
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,0924000	49,29
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	18,5250000	368,09
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	27,5304000	1.678,52
(G)Total:					5.750,56

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5.750,56
BDI: 27,21%								1.564,72
Preço unitário total:								7.315,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003487DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-80 A - COM GRELHA

Unidade: un

DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	155,9520000	2.011,78
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,3938000	177,65
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	2,7620000	1.442,26
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,0924000	49,29
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	18,5250000	368,09
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	27,3984000	1.670,48
(G)Total:					5.719,55

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5.719,55
BDI: 27,21%								1.556,28
Preço unitário total:								7.275,83



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003497DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-100 A - COM

Unidade: un

GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	183,1390000	2.362,49
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,3938000	177,65
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	3,2354000	1.689,46
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,0924000	49,29
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	22,2300000	441,71
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	32,5288000	1.983,28
(G)Total:					6.703,88

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6.703,88
BDI: 27,21%								1.824,12
Preço unitário total:								8.528,00



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003499DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-120 A - COM

Unidade: un

GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					0,00
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	206,4873000	2.663,68
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,4935000	222,63
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	3,6458000	1.903,76
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,1155000	61,61
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	24,9600000	495,95
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	36,9564000	2.253,23
(G)Total:					7.600,86

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								7.600,86
BDI: 27,21%								2.068,19
Preço unitário total:								9.669,05



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40001 DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	776,78	308,83	1,0000000	776,78
(A)Total:						776,78	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,4000000	11,19
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					55,37	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					832,15		
(D) Produção da Equipe					1.532,9100		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,54		

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0.00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					0,54		
BDI: 27,21%					0,14		
Preço unitário total:					0,68		



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40010 ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	776,78	308,83	1,0000000	776,78
(A)Total:							776,78

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,3000000	8,39
(B)Total:					31,87	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						808,65
(D) Produção da Equipe						275,4600
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,93

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,93
BDI: 27,21%								0,79
Preço unitário total:								3,72



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40015 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9000	0,1000	304,63	86,93	3,0000000	848,55
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,0500	0,9500	287,00	127,35	1,0000000	135,33
(A)Total:							1.295,20

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.393,63
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						7,26

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								7,26
BDI: 27,21%								1,97
Preço unitário total:								9,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40016 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 201 A 400M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,8100	0,1900	304,63	86,93	4,0000000	1.053,04
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1200	0,8800	287,00	127,35	1,0000000	146,50
(A)Total:							1.510,86

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.609,29
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						8,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8,39
BDI: 27,21%								2,28
Preço unitário total:								10,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40017 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 401 A 600M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9100	0,0900	304,63	86,93	4,0000000	1.140,12
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1400	0,8600	287,00	127,35	1,0000000	149,70
(A)Total:							1.601,14

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.699,57
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						8,86

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8,86
BDI: 27,21%								2,41
Preço unitário total:								11,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40018 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 601 A 800M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,8300	0,1700	304,63	86,93	5,0000000	1.338,05
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1900	0,8100	287,00	127,35	1,0000000	157,68
(A)Total:							1.807,05

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.905,48
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						9,93

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,93
BDI: 27,21%								2,70
Preço unitário total:								12,63



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40019 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 801 A 1.000M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9200	0,0800	304,63	86,93	5,0000000	1.436,00
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2200	0,7800	287,00	127,35	1,0000000	162,47
(A)Total:							1.909,79

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.008,22
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						10,47

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								10,47
BDI: 27,21%								2,84
Preço unitário total:								13,31



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40020 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	5,0000000	1.523,15
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2600	0,7400	287,00	127,35	1,0000000	168,85
(A)Total:							2.003,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.101,75
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						10,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								10,96
BDI: 27,21%								2,98
Preço unitário total:								13,94



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40021 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 1.201 A 1.400M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9000	0,1000	304,63	86,93	6,0000000	1.697,10
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3000	0,7000	287,00	127,35	1,0000000	175,24
(A)Total:							2.183,66

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.282,09
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						11,90

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								11,90
BDI: 27,21%								3,23
Preço unitário total:								15,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40022 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 1.401 A 1.600M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9500	0,0500	304,63	86,93	6,0000000	1.762,38
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3200	0,6800	287,00	127,35	1,0000000	178,43
(A)Total:							2.252,13

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.350,56
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						12,25

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0.00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,25
BDI: 27,21%								3,33
Preço unitário total:								15,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40024 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 1.801 A 2.000M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9200	0,0800	304,63	86,93	7,0000000	2.010,40
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,4100	0,5900	287,00	127,35	1,0000000	192,80
(A)Total:							2.514,52

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:					98,43	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.612,95
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						13,62

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								13,62
BDI: 27,21%								3,70
Preço unitário total:								17,32



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40025 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 2.001 A 3.000M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9600	0,0400	304,63	86,93	8,0000000	2.367,28
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,5200	0,4800	287,00	127,35	1,0000000	210,36
(A)Total:							2.888,96

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.987,39
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						15,58

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								15,58
BDI: 27,21%								4,23
Preço unitário total:								19,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40026 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 3.001 A 5.000M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9400	0,0600	304,63	86,93	12,0000000	3.498,72
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,7900	0,2100	287,00	127,35	1,0000000	253,47
(A)Total:							4.063,51

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						4.161,94
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						21,70

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								21,70
BDI: 27,21%								5,90
Preço unitário total:								27,60



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40100 COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,6600	0,3400	323,15	78,56	2,0000000	479,96
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,6900	0,3100	4,92	3,42	1,0000000	4,45
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3900	0,6100	287,00	127,35	1,0000000	189,61
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,6900	0,3100	154,58	57,31	1,0000000	124,42
(A)Total:							1.030,76

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:						36,08

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.066,84
(D) Produção da Equipe					224,2700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4,75

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					4,75
BDI: 27,21%					1,29
Preço unitário total:					6,04



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40101 COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,9900	0,0100	323,15	78,56	1,0000000	320,69
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5200	0,4800	4,92	3,42	1,0000000	4,19
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2900	0,7100	287,00	127,35	1,0000000	173,64
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5200	0,4800	154,58	57,31	1,0000000	107,88
(A)Total:							838,72

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:						50,08

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					888,80
(D) Produção da Equipe					168,2000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,28

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					5,28
BDI: 27,21%					1,43
Preço unitário total:					6,71



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40102 COMPACTAÇÃO MANUAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
COMPACTADOR MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	30048	1,0000	0,0000	9,72	1,03	1,0000000	9,72
(A)Total:							9,72

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:						22,09

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					31,81
(D) Produção da Equipe					4,6688
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					6,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					6,81
BDI: 27,21%					1,85
Preço unitário total:					8,66



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40310 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,5900	0,4100	323,15	78,56	1,0000000	222,85
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5000	0,5000	4,92	3,42	1,0000000	4,17
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,6900	0,3100	287,00	127,35	1,0000000	237,50
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5000	0,5000	154,58	57,31	1,0000000	105,94
(A)Total:							802,78

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
GRELISTA	20013	9,76	24,62	152,35	1,0000000	24,62
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:						126,97

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					929,75
(D) Produção da Equipe					341,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,72

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					2,72
BDI: 27,21%					0,74
Preço unitário total:					3,46



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40317 FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MATERIAL DE JAZIDA / CASCALHO (COMERCIAL)	10146	m3	15,68	1,2500000	19,60
(F)Total:					19,60

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,60
BDI: 27,21%								5,33
Preço unitário total:								24,93



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40320 TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,0000	0,0000	323,15	78,56	0,0250000	8,07
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	287,00	127,35	0,0250000	7,17
(A)Total:							319,87

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					319,87
(D) Produção da Equipe					128,3333
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,49

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					2,49
BDI: 27,21%					0,67
Preço unitário total:					3,16



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40335 ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.
PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,3100	0,6900	323,15	78,56	1,0000000	154,37
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,1800	0,8200	4,92	3,42	1,0000000	3,68
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2800	0,7200	287,00	127,35	1,0000000	172,05
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,5200	0,4800	268,53	120,17	1,0000000	197,31
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,1800	0,8200	154,58	57,31	1,0000000	74,81
(A)Total:							834,54

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
GREDISTA	20013	9,76	24,62	152,35	1,0000000	24,62
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	6,0000000	132,54
(B)Total:					171,15	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.005,69
(D) Produção da Equipe					55,6900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					18,05

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								18,05
BDI: 27,21%								4,91
Preço unitário total:								22,96



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40337 ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.
PROCTOR: 55 GOLPES (100% P.M.)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,2300	0,7700	323,15	78,56	1,0000000	134,81
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,1300	0,8700	4,92	3,42	1,0000000	3,60
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2100	0,7900	287,00	127,35	1,0000000	160,87
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,3900	0,6100	268,53	120,17	1,0000000	178,02
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,1300	0,8700	154,58	57,31	1,0000000	69,94
(A)Total:							779,56

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
GREDISTA	20013	9,76	24,62	152,35	1,0000000	24,62
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	6,0000000	132,54
(B)Total:						171,15

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					950,71
(D) Produção da Equipe					41,7700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					22,76

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					22,76
BDI: 27,21%					6,19
Preço unitário total:					28,95



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40380 IMPRIMAÇÃO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0500	0,0000	323,15	78,56	1,0000000	16,15
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,3500	0,6500	154,58	57,31	1,0000000	91,35
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,3500	0,6500	13,10	8,42	1,0000000	10,05
(A)Total:							446,97

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
					(B)Total:	58,17

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						505,14
(D) Produção da Equipe						1.125,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,44
BDI: 27,21%								0,11
Preço unitário total:								0,55



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40385 PINTURA DE LIGAÇÃO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	2,0000000	116,30
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,4700	0,5300	154,58	57,31	1,0000000	103,02
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,4700	0,5300	13,10	8,42	1,0000000	10,61
(A)Total:							501,20

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
					(B)Total:	58,17

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						559,37
(D) Produção da Equipe						1.500,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,37

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,37
BDI: 27,21%								0,10
Preço unitário total:								0,47



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40423 ESCARIFICAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	287,00	127,35	1,0000000	287,00
(A)Total:							287,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	2,0000000	46,96
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:					74,95	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						361,95
(D) Produção da Equipe						76,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,76

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4,76
BDI: 27,21%								1,29
Preço unitário total:								6,05



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40425 REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,4400	0,5600	466,39	229,98	1,0000000	333,99
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	287,00	127,35	1,0000000	287,00
(A)Total:							620,99

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	2,0000000	46,96
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:					74,95	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						695,94
(D) Produção da Equipe						76,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						9,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,15
BDI: 27,21%								2,48
Preço unitário total:								11,63



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40430 TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						304,63
(D) Produção da Equipe						108,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,82

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,82
BDI: 27,21%								0,76
Preço unitário total:								3,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40435 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
(A)Total:							271,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						271,27
(D) Produção da Equipe						99,6000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,72

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,72
BDI: 27,21%								0,74
Preço unitário total:								3,46



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40436 TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	1,0000	0,0000	179,94	67,78	1,0000000	179,94
(A)Total:							179,94

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						179,94
(D) Produção da Equipe						90,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1,99
BDI: 27,21%									0,54
Preço unitário total:									2,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40438 TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					44,18	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						299,79
(D) Produção da Equipe						214,5000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,39
BDI: 27,21%								0,37
Preço unitário total:								1,76



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40440 TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						304,63
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,35

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,35
BDI: 27,21%								0,36
Preço unitário total:								1,71



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40445 TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					304,63
(D) Produção da Equipe					168,7500
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,80

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1,80
BDI: 27,21%					0,48
Preço unitário total:					2,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40449 TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					44,18	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						299,79
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,33
BDI: 27,21%								0,36
Preço unitário total:								1,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40450 TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						255,61
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,68
BDI: 27,21%								0,18
Preço unitário total:								0,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40451 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						255,61
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,68
BDI: 27,21%								0,18
Preço unitário total:								0,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40454 TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						255,61
(D) Produção da Equipe						357,5000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,71
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40455 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					304,63
(D) Produção da Equipe					250,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,21

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,21
BDI: 27,21%								0,32
Preço unitário total:								1,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40485 FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI

Unidade: t

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0.00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Adotado:								3.451,52
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40510 FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C

Unidade: T

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Adotado:								4.302,45
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40520 FORNECIMENTO DE CAP-30/45

Unidade: t

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Adotado:								5.990,58
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40530 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
(A)Total:							271,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						271,27
(D) Produção da Equipe						149,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,81
BDI: 27,21%								0,49
Preço unitário total:								2,30



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40602 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	0,4700	0,5300	261,50	130,02	1,0000000	191,81
ROLO LISO TANDEN - 10 t	30012	0,4700	0,5300	302,40	118,68	1,0000000	205,02
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2100	0,7900	154,58	57,31	1,0000000	77,73
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,2100	0,7900	13,10	8,42	1,0000000	9,40
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,7100	0,2900	346,05	155,56	1,0000000	290,80
(A)Total:							774,76

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	8,0000000	176,72
(B)Total:						204,71

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					979,47
(D) Produção da Equipe					27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					35,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	42496	m3	327,47	1,0200000	334,01
(G)Total:					334,01

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					369,40
BDI: 27,21%					100,51
Preço unitário total:					469,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40618 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	0,4700	0,5300	261,50	130,02	1,0000000	191,81
ROLO LISO TANDEN - 10 t	30012	0,4700	0,5300	302,40	118,68	1,0000000	205,02
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2100	0,7900	154,58	57,31	1,0000000	77,73
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,2100	0,7900	13,10	8,42	1,0000000	9,40
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,7100	0,2900	346,05	155,56	1,0000000	290,80
(A)Total:							774,76

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	8,0000000	176,72
(B)Total:						204,71

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					979,47
(D) Produção da Equipe					27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					35,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B	42498	m3	330,52	1,0200000	337,13
(G)Total:					337,13

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					372,52
BDI: 27,21%					101,36
Preço unitário total:					473,88



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40800 CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA

Unidade: M

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,2500000	5,52
					(B)Total:	5,79

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,79
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,79

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARAME LISO	10002	m	0,77	5,1250000	3,94
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,10 M D= 10CM	10029	un	23,63	0,2188000	5,17
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,80 M D= 15 CM	10030	un	77,00	0,0313000	2,41
(F)Total:				11,52	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0.00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								17,31
BDI: 27,21%								4,71
Preço unitário total:								22,02



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40804 REMOÇÃO DE CERCA

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0010000	0,02
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,2500000	5,52
(B)Total:					5,54	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,54
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5,54
BDI: 27,21%								1,50
Preço unitário total:								7,04



Sector : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40810 DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES

Unidade: M

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRÁULICO PARA DEFENSA	30125	1,0000	0,0000	349,48	146,63	1,0000000	349,48
(A)Total:							349,48

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	1,0000000	27,69
(B)Total:					126,12	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						475,60
(D) Produção da Equipe						66,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						7,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	10014	m	367,01	1,0000000	367,01
(F)Total:					367,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								374,17
BDI: 27,21%								101,81
Preço unitário total:								475,98



Sector : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40811 ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRÁULICO PARA DEFENSA	30125	1,0000	0,0000	349,48	146,63	1,0000000	349,48
(A)Total:							349,48

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	1,0000000	27,69
(B)Total:					126,12	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						475,60
(D) Produção da Equipe						7,3800
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						64,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	10014	m	367,01	1,0000000	367,01
(F)Total:					367,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								431,45
BDI: 27,21%								117,39
Preço unitário total:								548,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40818 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,5 mm)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS	30049	1,0000	0,0000	355,66	135,32	1,0000000	355,66
(A)Total:							355,66

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	10,0000000	234,80
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	262,79

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						618,45
(D) Produção da Equipe						300,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,06

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO	10027	Kg	12,90	0,4500000	5,80
TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	10059	l	20,84	0,0009000	0,01
TINTA REFLETIVA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	10161	l	23,89	0,5000000	11,94
(F)Total:					17,75

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,81
BDI: 27,21%								5,39
Preço unitário total:								25,20



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40830 TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	4,90	0,22	1,0000000	4,90
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							263,09

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	4,0000000	93,92
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	2,0000000	55,38
(B)Total:					177,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						440,38
(D) Produção da Equipe						80,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,0600000	2,32
TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	10052	un	28,02	1,0000000	28,02
(F)Total:					30,34

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								35,84
BDI: 27,21%								9,75
Preço unitário total:								45,59



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40835 TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	4,90	0,22	1,0000000	4,90
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							263,09

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	4,0000000	93,92
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	2,0000000	55,38
(B)Total:					177,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						440,38
(D) Produção da Equipe						80,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,0600000	2,32
TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	10051	un	30,59	1,0000000	30,59
(F)Total:				32,91	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								38,41
BDI: 27,21%								10,45
Preço unitário total:								48,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40840 TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	4,90	0,22	1,0000000	4,90
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							263,09

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	4,0000000	93,92
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	2,0000000	55,38
(B)Total:					177,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						440,38
(D) Produção da Equipe						35,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						12,58

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,2000000	7,75
TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL	10054	un	62,25	1,0000000	62,25
(F)Total:				70,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								82,58
BDI: 27,21%								22,47
Preço unitário total:								105,05



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40845 TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	4,90	0,22	1,0000000	4,90
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							263,09

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	4,0000000	93,92
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	2,0000000	55,38
(B)Total:					177,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						440,38
(D) Produção da Equipe						35,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						12,58

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,2000000	7,75
TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL	10053	un	64,40	1,0000000	64,40
(F)Total:					72,15

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								84,73
BDI: 27,21%								23,05
Preço unitário total:								107,78



Sector : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40851 SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,5000	0,5000	255,61	70,57	1,0000000	163,08
(A)Total:							163,08

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,9000000	25,60
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,3000000	8,39
(B)Total:					57,47	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						220,55
(D) Produção da Equipe						4,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						55,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO I	10136	m2	144,50	1,4000000	202,30
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	10039	m2	109,79	1,0000000	109,79
PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	10042	m	37,87	3,0000000	113,61
(F)Total:					425,70

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								480,83
BDI: 27,21%								130,83
Preço unitário total:								611,66



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40870 REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0100	0,0000	323,15	78,56	1,0000000	3,23
(A)Total:							3,23

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
					(B)Total:	227,89

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						231,12
(D) Produção da Equipe						50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,62

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GRAMA EM PLACAS	10024	m2	7,17	0,2000000	1,43
(F)Total:					1,43

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6,05
BDI: 27,21%								1,64
Preço unitário total:								7,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40895 SEMEADURA MANUAL

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					116,35	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						116,35
(D) Produção da Equipe						2.000,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,05

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SEMENTES PARA HIDROSSEMEADURA	10049	Kg	33,72	0,0500000	1,68
(F)Total:					1,68

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,73
BDI: 27,21%								0,47
Preço unitário total:								2,20



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41204 SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 80-15

Unidade: m

Observações: PROJETO TIPO DA EMENDA 2 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR 736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,0294000	5,17
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0763000	39,34
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,5147000	1,53
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,1364000	2,71
(G)Total:				48,75	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								48,75
BDI: 27,21%								13,26
Preço unitário total:								62,01



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41210 SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 88-20

Unidade: m

Observações: PROJETO TIPO DA EMENDA 2 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR 736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,1917000	5,99
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0893000	46,04
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,5959000	1,77
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,1773000	3,52
(G)Total:				57,32	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								57,32
BDI: 27,21%								15,59
Preço unitário total:								72,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41289 ENLEIVAMENTO (SVA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
(B)Total:					223,69	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					223,69
(D) Produção da Equipe					50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4,47

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADUBO NPK	10000	Kg	3,58	0,0600000	0,21
ADUBO ORGÂNICO	10404	Kg	0,42	0,2000000	0,08
ENXOFRE	10401	Kg	5,72	0,0030000	0,01
PÓ CALCÁRIO	10041	Kg	0,13	0,1750000	0,02
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,03	0,6000000	1,81
				(F)Total:	2,13

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
OBTENÇÃO DE GRAMA PARA REPLANTIO (SVA)	41292	m2	2,97	1,0000000	2,97
(G)Total:					2,97

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,57
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								9,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41291 SOLO LOCAL / SELO DE ARGILA APILOADO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:					22,36	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						22,36
(D) Produção da Equipe						0,5882
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						38,01

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								38,01
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								38,01



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41292 OBTENÇÃO DE GRAMA PARA REPLANTIO (SVA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2000	0,8000	154,58	57,31	1,0000000	76,75
(A)Total:							76,75

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
(B)Total:					221,17	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						297,92
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,97

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,97
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41293 APILOAMENTO MANUAL

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:					22,36	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						22,36
(D) Produção da Equipe						4,4444
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,03

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5,03
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								5,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41309 DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO

Unidade: m

DPS07) (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC)

Observações: PROJETO-TIPO DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 4a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	0,0100000	3,04
(A)Total:							3,04

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0500000	24,65
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1800000	5,03
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,0700000	1,99
(B)Total:					31,67	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						34,71
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						34,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5600000	56,05
GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 240 G/M2)	10026	m2	5,61	3,7000000	20,75
TUBO DRENO PEAD CORRUGADO PERFURADO D=100mm	10079	m	22,50	1,0000000	22,50
(F)Total:					99,30

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SOLO LOCAL / SELO DE ARGILA APILOADO	41291	m3	38,01	0,1300000	4,94
(G)Total:					4,94

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								138,95
BDI: 27,21%								37,80
Preço unitário total:								176,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41332 MEIO FIO COM SARJETA - MFC03

Unidade: m

Observações: IPR - 736: ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM, 5ª edição, 2018 - EMENDA 1

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EXTRUSORA PARA MEIO FIO DE CONCRETO	30115	1,0000	0,0000	47,15	33,86	1,0000000	47,15
(A)Total:							47,15

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					79,66	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						126,81
(D) Produção da Equipe						74,1100
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0420000	21,65
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,0300000	2,01
(G)Total:				23,66	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								25,37
BDI: 27,21%								6,90
Preço unitário total:								32,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41334 MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05

Unidade: m

Observações: IPR - 736: ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM, 5ª edição, 2018 - EMENDA 1

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EXTRUSORA PARA MEIO FIO DE CONCRETO	30115	1,0000	0,0000	47,15	33,86	1,0000000	47,15
(A)Total:							47,15

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					79,66	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						126,81
(D) Produção da Equipe						93,1900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,36

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0334000	17,22
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,0180000	1,20
(G)Total:					18,42

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,78
BDI: 27,21%								5,38
Preço unitário total:								25,16



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41339 VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,7411000	8,75
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	6,81	0,3976000	2,70
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1276000	65,79
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,8760000	2,61
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,57	1,7411000	16,66
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,3976000	7,90
(G)Total:					104,41

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								104,41
BDI: 27,21%								28,40
Preço unitário total:								132,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41341 VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,7411000	8,75
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	6,81	0,3976000	2,70
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1276000	65,79
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,8760000	2,61
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,57	1,7411000	16,66
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,3976000	7,90
(G)Total:					104,41

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								104,41
BDI: 27,21%								28,40
Preço unitário total:								132,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41350 DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 (AC/BC)

Unidade: un

Observações: PROJETO-TIPO DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 4a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	2,4000000	67,17
(B)Total:						67,17

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					67,17
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					67,17

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	6,81	0,3500000	2,38
CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	42836	m3	494,80	0,3700000	183,07
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,7000000	46,97
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,8700000	53,04
(G)Total:					285,46

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								352,63
BDI: 27,21%								95,95
Preço unitário total:								448,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41455 BOCA P/ DRENO PROFUNDO - BSD 02 (AC/BC)

Unidade: un

Observações: PROJETO-TIPO DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 4a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5200000	14,55
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,0800000	2,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,7500000	16,56
(B)Total:					33,38	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						33,38
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						33,38

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	42836	m3	494,80	0,2040000	100,93
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	2,1600000	131,69
(G)Total:					232,62

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								266,00
BDI: 27,21%								72,37
Preço unitário total:								338,37



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41811 CORPO DE BSTC D=0,80M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,1000	0,0000	466,39	229,98	1,0000000	46,63
(A)Total:							46,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	2,5000000	58,70
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
(B)Total:					115,18	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						161,81
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						161,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,80 M - PA1	10063	m	373,61	1,0000000	373,61
(F)Total:					373,61

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0070000	3,59
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	0,3000000	112,36
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,1600000	9,75
(G)Total:					125,70

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								661,12
BDI: 27,21%								179,89
Preço unitário total:								841,01



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41821 CORPO DE BSTC D=1,20M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,1000	0,0000	466,39	229,98	1,0000000	46,63
(A)Total:							46,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,5000000	82,18
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
(B)Total:					138,66	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						185,29
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						185,29

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,20 M - PA1	10065	m	690,57	1,0000000	690,57
(F)Total:					690,57

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0120000	6,16
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	0,6390000	239,33
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,2400000	14,63
(G)Total:					260,12

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.135,98
BDI: 27,21%								309,10
Preço unitário total:								1.445,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO -215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41821A CORPO DE BDTC D=1,20M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 41821 DA TABELA GOINFRA (ABR/25) E 0804197 DO SICRO-GO/DNIT (ABR/25)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,2000	0,0000	466,39	229,98	1,0000000	93,27
(A)Total:							93,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	7,0000000	164,36
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	2,0000000	56,98
(B)Total:					249,33	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						342,60
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						342,60

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,20 M - PA1	10065	m	690,57	2,0000000	1.381,14
(F)Total:					1.381,14

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0250300	12,85
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	1,0440000	391,03
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,9000000	54,87
(G)Total:					458,75

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2.182,49
BDI: 27,21%								593,85
Preço unitário total:								2.776,34



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41851 BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:						27,99

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					27,99
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					27,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0600000	30,81
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	1,5180000	568,56
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,3500000	204,24
(G)Total:					803,61

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								831,60
BDI: 27,21%								226,27
Preço unitário total:								1.057,87



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41861 BOCA DE BSTC D=1,20M (AC/BC)

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:						27,99

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					27,99
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					27,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,1000000	51,35
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	3,0760000	1.152,11
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	5,8200000	354,84
(G)Total:					1.558,30

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.586,29
BDI: 27,21%								431,62
Preço unitário total:								2.017,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41861A BOCA DE BDTC D=1,20M (AC/BC)

Unidade: un

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 41861 DA TABELA GOINFRA (ABR/25) E 0804253 DO SICRO-GO/DNIT (ABR/25)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:						27,99

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					27,99
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					27,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,1600000	82,16
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	4,4080000	1.651,01
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	14,9200000	909,67
(G)Total:					2.642,84

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2.670,83
BDI: 27,21%								726,73
Preço unitário total:								3.397,56



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42480 CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,1500	0,8500	255,61	70,57	1,0000000	98,32
(A)Total:							98,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
					(B)Total:	234,89

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						333,21
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAL PARA PINTURA	10009	Kg	2,15	0,2000000	0,43
(F)Total:					0,43

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3,76
BDI: 27,21%								1,02
Preço unitário total:								4,78



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO
-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA
, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42496 USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE -
CBUQ - FAIXA C

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
AQUECEDOR DE FLUÍDO TÉRMICO C/ CALDEIRA	30022	1,0000	0,0000	76,34	43,90	1,0000000	76,34
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,7400	0,2600	466,39	229,98	1,0000000	404,91
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	1,0000	0,0000	159,31	8,83	1,0000000	159,31
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t/h	30025	1,0000	0,0000	519,56	288,14	1,0000000	519,56
(A)Total:							1.218,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					116,35	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.334,62
(D) Produção da Equipe						27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						48,23

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,0648240	13,68
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,2932320	29,34
BRITA PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA)	10093	m3	81,50	0,8071440	65,78
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	34,7126400	21,17
ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF (1A) - DENSIDADE 1,024kg/l	10032	Kg	5,64	19,2000000	108,28
PEDRISCO	10094	m3	115,50	0,3549600	40,99
(F)Total:				279,24	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	327,47
BDI: %	0,00
Preço unitário total:	327,47



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42498 USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
AQUECEDOR DE FLUÍDO TÉRMICO C/ CALDEIRA	30022	1,0000	0,0000	76,34	43,90	1,0000000	76,34
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,7400	0,2600	466,39	229,98	1,0000000	404,91
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	1,0000	0,0000	159,31	8,83	1,0000000	159,31
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t/h	30025	1,0000	0,0000	519,56	288,14	1,0000000	519,56
(A)Total:							1.218,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					116,35	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.334,62
(D) Produção da Equipe						27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						48,23

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,0645600	13,62
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,4900560	49,04
BRITA PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA)	10093	m3	81,50	0,6744000	54,96
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	35,0064000	21,35
ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF (1A) - DENSIDADE 1,024kg/l	10032	Kg	5,64	19,2000000	108,28
PEDRISCO	10094	m3	115,50	0,3033840	35,04
(F)Total:				282,29	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	330,52
BDI: %	0,00
Preço unitário total:	330,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42831 CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							31,34

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						313,98
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						79,91

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5994800	126,53
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,7350800	73,57
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	280,5341800	171,12
(F)Total:					371,22

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								451,13
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								451,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42836 CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9200	0,0800	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9602
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						79,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,2000000	28,30
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,6030000	127,27
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5710000	57,15
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	332,0000000	202,52
(F)Total:					415,24

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								494,80
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								494,80



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42838 CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9000	0,1000	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						80,19

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,6000000	31,00
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5900000	124,53
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5780000	57,85
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	364,0000000	222,04
(F)Total:					435,42

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								515,61
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								515,61



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42841 CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					51,17	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						51,17
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						13,02

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,5260000	45,74
(F)Total:					45,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,7000000	315,79
(G)Total:					315,79

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								374,55
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								374,55



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45020 ESCAVAÇÃO MECÂNIZADA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	0,0400	0,0000	157,65	82,80	1,0000000	6,30
(A)Total:							6,30

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0200000	0,55
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,0400000	0,88
(B)Total:					1,43	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						7,73
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						7,73

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0.00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								7,73
BDI: 27,21%								2,10
Preço unitário total:								9,83



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45030 LASTRO DE PEDRA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	3,0000000	66,27
(B)Total:					69,06	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						69,06
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						69,06

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	1,0000000	86,97
(F)Total:					86,97

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								156,03
BDI: 27,21%								42,45
Preço unitário total:								198,48



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45123 ADENSAMENTO DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	30034	1,0000	0,0000	9,07	0,79	1,0000000	9,07
(A)Total:							9,07

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:					50,08	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						59,15
(D) Produção da Equipe						9,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,57

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6,57
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								6,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45140 ESCORAMENTO PARA BUEIRO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	42,77	6,01	0,0699700	2,99
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,43	28,09	0,0699700	1,98
(A)Total:							4,97

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,5000000	11,74
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,5000000	14,22
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	0,0699700	1,91
(B)Total:					27,87	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						32,84
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						32,84

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	15,12	0,6468000	9,77
PONTALETES D=15 cm	11017	m	5,47	0,1078000	0,58
PRANCHA (TÁBUA) 2,5 X 15	11038	m	7,00	0,3040000	2,12
PREGO	10044	Kg	18,59	0,3195700	5,94
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,03	2,7734800	8,40
TABUA DE 30	11030	m	12,78	0,0676800	0,86
(F)Total:				27,67	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								60,51
BDI: 27,21%								16,46
Preço unitário total:								76,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45145 FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	42,77	6,01	0,0401600	1,71
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,43	28,09	0,0401600	1,14
(A)Total:							2,85

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,7000000	16,43
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,7000000	19,91
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0700000	1,95
(B)Total:					38,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						41,14
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						41,14

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	15,12	0,4492200	6,79
COMPENSADO RESINADO - 12 mm	11009	m2	31,81	0,4043000	12,86
DESMOLDANTE P/ FORMA	11016	l	13,43	0,0185200	0,24
PREGO	10044	Kg	18,59	0,2039600	3,79
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,03	0,1990800	0,60
SARRAFO	10048	m	6,29	2,0900300	13,14
TABUA DE 30	11030	m	12,78	0,3593800	4,59
(F)Total:					42,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								83,15
BDI: 27,21%								22,62
Preço unitário total:								105,77



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45155 AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)

Unidade: Kg

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,0900000	2,11
ARMADOR	20018	10,14	27,04	166,67	0,0900000	2,43
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0225000	0,62
(B)Total:					5,16	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,16
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA - 50	10069	Kg	6,85	1,1000000	7,53
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	14,40	0,0150000	0,21
(F)Total:					7,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,90
BDI: 27,21%								3,51
Preço unitário total:								16,41



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTOURNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45160 CONCRETO FCK=20 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9000	0,1000	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						80,19

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,6000000	31,00
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5900000	124,53
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5780000	57,85
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	364,0000000	222,04
(F)Total:					435,42

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								522,18
BDI: 27,21%								142,08
Preço unitário total:								664,26



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45165A CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 45165 DA TABELA GOINFRA (ABR/25), DESCONSIDERANDO O ADENSAMENTO DE CONCRETO.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4000	0,6000	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,38

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,02
(D) Produção da Equipe						3,8906
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						80,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,9000000	33,02
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5850000	123,47
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5868000	58,73
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	389,0000000	237,29
(F)Total:					452,51

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								533,47
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								533,47



Setor	:	GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	:	202500036010221	Data orçamento: 07/08/2025
Descrição	:	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA	
Versão	:	2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO	
Nat. serviço	:	Obra Rodoviária	
Extensão	:	2,660 Km	
Tabela de origem	:	300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45205 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					304,63
(D) Produção da Equipe					375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,81
BDI: 27,21%								0,22
Preço unitário total:								1,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45245 LIMPEZA GERAL

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,2000000	4,41
(B)Total:						4,41

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						4,41
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,41

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4,41
BDI: 27,21%								1,19
Preço unitário total:								5,60



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45430 REATERRO APILOADO DE VALAS

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2700000	7,55
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,2000000	5,69
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,5000000	55,22
(B)Total:					68,46	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						68,46
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						68,46

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								68,46
BDI: 27,21%								18,62
Preço unitário total:								87,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45435 REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	31018	1,0000	0,0000	7,34	0,88	0,0610000	0,44
(A)Total:							0,44

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0570000	1,59
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	0,0610000	1,66
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,5700000	12,59
(B)Total:					15,84	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						16,28
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						16,28

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0.00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								16,28
BDI: 27,21%								4,42
Preço unitário total:								20,70



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47018 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	0,0000	6,43	0,67	1,0000000	6,43
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,69	0,47	4,0000000	2,52
GERICA 180 I	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,55

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					227,30	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						239,85
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						57,31

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	1,1500000	242,73
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	350,0000000	213,50
(F)Total:					456,23

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								513,54
BDI: 27,21%								139,73
Preço unitário total:								653,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTO RNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47020 FORMA DE PLACA COMPENSADA

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	42,77	6,01	0,0401600	1,71
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,43	28,09	0,0401600	1,14
(A)Total:							2,85

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,7000000	16,43
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,7000000	19,91
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0700000	1,95
(B)Total:					38,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						41,14
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						41,14

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,10	0,4043000	11,76
PREGO	10044	Kg	18,59	0,0236500	0,43
SARRAFO	10048	m	6,29	1,2148900	7,64
(F)Total:					19,83

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								60,97
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								60,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47021 CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS

Unidade: M

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	1,0000000	28,45
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
(B)Total:					54,72	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						54,72
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,10	0,0840000	2,44
(F)Total:					2,44

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,98
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2,98



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47024 ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	1,0000	0,0000	157,65	82,80	1,0000000	157,65
(A)Total:							157,65

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
					(B)Total:	24,88

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						182,53
(D) Produção da Equipe						9,1833
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						19,87

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,87
BDI: 27,21%								5,40
Preço unitário total:								25,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47027 ESCAVAÇÃO MANUAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0300000	0,83
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	3,0000000	66,27
					(B)Total:	67,10

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						67,10
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						67,10

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								67,10
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								67,10



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47050 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					44,18	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						299,79
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,33
BDI: 27,21%								0,36
Preço unitário total:								1,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 2 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - CONTORNO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 2,660 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: COMP01 REMANEJAMENTO DE POSTES (REDE ELÉTRICA)

Unidade: un

Observações: COMPOSIÇÃO DEFINIDA COM CUSTO UNITÁRIO ADOTADO, CONFORME ESTUDO TÉCNICO DA GOINFRA E REAJUSTADO PELO ÍNDICE INCC, NOS TERMOS DO DOCUMENTO ANEXO.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Adotado:								9.917,01
BDI: 27,21%								2.698,41
Preço unitário total:								12.615,42



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 1400973DN CORTE DE CHAPAS DE AÇO COM ESPESSURA DE 3 MM COM MAÇARICO OXIACETILENO

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EQUIPAMENTO PARA SOLDA E CORTE COM OXIACETILENO	E9662	1,0000	0,0000	0,51	0,28	1,0000000	0,51
(A)Total:							0,51

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SOLDADOR	21030	15,33	39,25	156,07	1,0000000	39,25
(B)Total:						39,25

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						39,76
(D) Produção da Equipe						45,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,88

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GÁS ACETILENO	M1796	Kg	94,04	0,0049400	0,46
GÁS OXIGÊNIO	M1795	m3	16,93	0,0167300	0,28
(F)Total:					0,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,62
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1,62



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 1419543DN CORTE DE PERFIL METÁLICO COM MÁQUINA POLICORTE
COM ESPESSURA DE ATÉ 1/8"

Unidade: un

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR - 7,2 KVA	E9764	0,4200	0,5800	11,01	0,48	1,0000000	4,89
MÁQUINA POLICORTE - 2,20 KW	E9717	0,4200	0,5800	0,15	0,10	1,0000000	0,11
(A)Total:							5,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERRALHEIRO	P9823	12,41	33,10	166,73	1,0000000	33,10
(B)Total:						33,10

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					38,10
(D) Produção da Equipe					249,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DISCO DE CORTE ABRASIVO PARA POLICORTE - D = 300 MM	M0076	un	19,06	0,0025000	0,04
(F)Total:					0,04

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,19
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								0,19



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003097DN TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 130 -

Unidade: m

AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
					(B)Total:	0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	26,2533000	338,66
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,7649000	394,39
CONCRETO FCK=25 MPA	45165	m3	540,04	0,2730000	147,43
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,5047000	33,86
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,3496000	204,22
(G)Total:				1.118,56	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.118,56
BDI: 27,21%								304,36
Preço unitário total:								1.422,92



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003107DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,0807000	5,43
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1593000	82,13
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,1081000	7,25
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,2596000	76,79
(G)Total:					171,60

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									171,60
BDI: 27,21%									46,69
Preço unitário total:									218,29



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003111DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 A - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,0807000	5,43
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1717000	88,53
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,1081000	7,25
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,4664000	89,40
(G)Total:					190,61

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									190,61
BDI: 27,21%									51,86
Preço unitário total:									242,47



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003121DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 04 B - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,6226000	8,16
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,2434000	125,49
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,1623000	10,89
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,9296000	117,64
(G)Total:					262,18

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								262,18
BDI: 27,21%								71,33
Preço unitário total:								333,51



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003175DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Unidade: un

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,4800000	10,60
(B)Total:						10,60

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10,60
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					10,60

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,1842000	16,01
(F)Total:					16,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	3,1184000	15,68
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,6352000	327,51
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,6237000	41,85
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,8767000	236,36
(G)Total:					621,40

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					648,01
BDI: 27,21%					176,32
Preço unitário total:					824,33



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003179DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 03 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Unidade: un

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,4800000	10,60
(B)Total:						10,60

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10,60
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					10,60

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,1842000	16,01
(F)Total:					16,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	3,1093000	15,63
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,6320000	325,86
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,6219000	41,72
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,8767000	236,36
(G)Total:					619,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					646,18
BDI: 27,21%					175,82
Preço unitário total:					822,00



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003233DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 120-360 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,1520000	25,44
(B)Total:						25,44

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					25,44
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					25,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,4757000	41,37
(F)Total:				41,37	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	6,6738000	33,56
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,9830000	506,84
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	1,3348000	89,56
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	5,2287000	318,79
(G)Total:				948,75	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1.015,56
BDI: 27,21%					276,33
Preço unitário total:					1.291,89



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003241DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 88-264 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,6195200	13,68
(B)Total:						13,68

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					13,68
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					13,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,2537000	22,06
(F)Total:					22,06

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	3,6671000	18,44
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,5627000	290,13
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,7334000	49,21
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,8893000	237,13
(G)Total:					594,91

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					630,65
BDI: 27,21%					171,59
Preço unitário total:					802,24



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003243DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 80-240 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,5120000	11,31
(B)Total:						11,31

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					11,31
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					11,31

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,2001000	17,40
(F)Total:					17,40

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	3,0786000	15,48
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,4835000	249,29
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,6157000	41,31
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,5483000	216,33
(G)Total:					522,41

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					551,12
BDI: 27,21%					149,95
Preço unitário total:					701,07



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003349DN SARJETA TRIANGULAR DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO - STCC 100-25 - AREIA E BRITA COMERCIAIS
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0001000	0,05
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1054000	54,34
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,7590000	2,26
(G)Total:					56,65

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									56,65
BDI: 27,21%									15,41
Preço unitário total:									72,06



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003393DN DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	11,5628000	149,16
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	0,8400000	4,22
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	0,1901000	99,26
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,2019000	13,54
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	1,4400000	87,79
(G)Total:					353,97

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								353,97
BDI: 27,21%								96,31
Preço unitário total:								450,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003407DN DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 60-36 - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
					(B)Total:	0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	20,9752000	270,58
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	0,6801000	3,42
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	0,3258000	170,12
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,4716000	31,64
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	2,8748000	175,27
(G)Total:					651,03

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								651,03
BDI: 27,21%								177,14
Preço unitário total:								828,17



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003419DN DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 170-35 -

Unidade: m

AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	34,4924000	444,95
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,5706000	7,90
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	0,5856000	305,78
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	1,0698000	71,78
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,4945000	213,05
(G)Total:				1.043,46	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.043,46
BDI: 27,21%								283,92
Preço unitário total:								1.327,38



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003455DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 240-316 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,5168000	33,50
(B)Total:						33,50

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					33,50
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					33,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,5967000	51,89
(F)Total:					51,89

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	8,4623000	42,56
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	1,5143000	780,78
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	1,6925000	113,56
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	5,4066000	329,64
(G)Total:					1.266,54

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1.351,93
BDI: 27,21%					367,86
Preço unitário total:					1.719,79



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003457DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-366 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,1960000	48,50
(B)Total:						48,50

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					48,50
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					48,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,8681000	75,49
(F)Total:					75,49

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	12,0353000	60,53
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	2,1140000	1.089,99
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	2,4071000	161,51
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	6,4278000	391,90
(G)Total:					1.703,93

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1.827,92
BDI: 27,21%					497,37
Preço unitário total:					2.325,29



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003465DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-584 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,2048000	92,88
(B)Total:						92,88

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					92,88
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					92,88

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	1,6713000	145,35
(F)Total:				145,35	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	22,3939000	112,64
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	3,8212000	1.970,24
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	4,4788000	300,52
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	8,4517000	515,30
(G)Total:				2.898,70	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3.136,93	
BDI: 27,21%								853,55	
Preço unitário total:								3.990,48	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003479DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 200-80 A - COM GRELHA

Unidade: un

DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	129,8243000	1.674,73
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,2688000	121,26
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	2,2320000	1.165,50
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,0924000	49,29
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	14,8200000	294,47
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	22,0984000	1.347,33
(G)Total:					4.652,58

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4.652,58
BDI: 27,21%								1.265,96
Preço unitário total:								5.918,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003487DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-80 A - COM GRELHA

Unidade: un

DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	155,9520000	2.011,78
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,3938000	177,65
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	2,7620000	1.442,26
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,0924000	49,29
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	18,5250000	368,09
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	27,3984000	1.670,48
(G)Total:					5.719,55

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5.719,55
BDI: 27,21%								1.556,28
Preço unitário total:								7.275,83



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003497DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 300-100 A - COM

Unidade: un

GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					0,00
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	183,1390000	2.362,49
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,3938000	177,65
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	3,2354000	1.689,46
CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM	45165A	m3	533,47	0,0924000	49,29
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	22,2300000	441,71
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	32,5288000	1.983,28
(G)Total:					6.703,88

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6.703,88
BDI: 27,21%								1.824,12
Preço unitário total:								8.528,00



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 2003748DN CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 11 - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	4805755DN	m3	33,13	7,0000000	231,91
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	3,1700000	1.634,48
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	23,0000000	1.543,30
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	30,9000000	1.883,97
(G)Total:					5.293,66

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5.293,66
BDI: 27,21%								1.440,40
Preço unitário total:								6.734,06



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 3107967DN FÔRMA METÁLICA EM CHAPA 1/8" REFORÇADA COM NERVURAS DE 40 MM X 1/8" DISPOSTAS EM GRELHAS DE 40 X 60 CM - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	0,2000000	5,53
(B)Total:						5,53

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5,53
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,53

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CHAPA FINA EM AÇO ASTM A36	M1376	Kg	10,06	0,2734900	2,75
DESMOLDANTE P/ FORMA	11016	l	13,43	0,0133300	0,17
TUBO EM AÇO - E = 3,00 MM E SEÇÃO DE 40 X 40 MM	M3947	m	35,73	0,0187500	0,66
(F)Total:					3,58

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CORTE DE CHAPAS DE AÇO COM ESPESSURA DE 3 MM COM MAÇARICO OXIACETILENO	1400973DN	m	1,62	0,0491700	0,07
CORTE DE PERFIL METÁLICO COM MÁQUINA POLICORTE COM ESPESSURA DE ATÉ 1/8"	1419543DN	un	0,19	0,0125000	0,00
SOLDA ELÉTRICA COM ELETRODO E60XX	45295A	Kg	75,52	0,0004700	0,03
(G)Total:					0,10

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,21
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								9,21



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 3713824DN CONFECÇÃO DE BARREIRA DUPLA DE CONCRETO, ARMADA, PRÉ-MOLDADA (PERFIL NEW JERSEY) - L > 3,00 M E H = 810 MM
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EMPILHADEIRA A DIESEL COM CAPACIDADE DE 10 T - 82 KW	E9052	0,4700	0,5300	224,22	102,59	1,0000000	159,75
GRUPO GERADOR 40 KVA	30042	1,0000	0,0000	42,77	6,01	1,0000000	42,77
PÓRTICO METÁLICO ROLANTE COM TALHA COM CAPACIDADE DE 5 T - 10 KW	E9144	1,0000	0,0000	51,55	44,13	1,0000000	51,55
(A)Total:							254,07

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:						44,18

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					298,25
(D) Produção da Equipe					32,4800
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					9,18

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	16,1306400	208,08
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	522,18	0,2514000	131,27
FÔRMA METÁLICA EM CHAPA 1/8" REFORÇADA COM NERVURAS DE 40 MM X 1/8" DISPOSTAS EM GRELHAS DE 40 X 60 CM - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	3107967DN	m2	9,21	1,7380000	16,00
(G)Total:					355,35

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								364,53
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								364,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO -215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA , NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 3713828DN BARREIRA DUPLA DE CONCRETO, ARMADA, PRÉ-MOLDADA (PERFIL NEW JERSEY) - L > 3,00 M E H = 810 MM

Unidade: m

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T E CARROCERIA DE 11,5 T - 188 KW	E9041	1,0000	0,0000	352,85	92,99	1,0000000	352,85

(A)Total: 352,85

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	4,0000000	93,92
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	1,0000000	27,69

(B)Total: 121,61

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
------------------------	-----------------	---	-------	--------	------	-------

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						474,46
(D) Produção da Equipe						75,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,32

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONFECÇÃO DE BARREIRA DUPLA DE CONCRETO, ARMADA, PRÉ-MOLDADA (PERFIL NEW JERSEY) - L > 3,00 M E H = 810 MM	3713824DN	m	364,53	1,0000000	364,53

(G)Total: 364,53

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
------------------------	-----------------	-------	---------	----	----	----	-------	---------	-------------

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								370,85
BDI: 27,21%								100,90
Preço unitário total:								471,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 3713873DN MÓDULO DE TRANSIÇÃO DE DEFENSA METÁLICA PARA BARREIRA RÍGIDA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO

Unidade: un

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRÁULICO PARA DEFENSA	30125	1,0000	0,0000	349,48	146,63	1,0000000	349,48
(A)Total:							349,48

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	1,0000000	27,69
(B)Total:					98,13	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						447,61
(D) Produção da Equipe						4,5200
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						99,02

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MÓDULO DE TRANSIÇÃO DE DEFENSA METÁLICA TIPO DUPLA ONDA COM LÂMINA ADICIONAL PARA BARREIRA RÍGIDA	M1971	un	6.755,38	1,0000000	6.755,38
(F)Total:					6.755,38

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6.854,40
BDI: 27,21%								1.865,08
Preço unitário total:								8.719,48



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 3713903DN TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA DE NÃO ABERTURA COM NÍVEL DE CONTENÇÃO TL3 PARA DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO

Unidade: un

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRÁULICO PARA DEFENSA	30125	1,0000	0,0000	349,48	146,63	1,0000000	349,48
(A)Total:							349,48

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	1,0000000	27,69
					(B)Total:	98,13

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						447,61
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						447,61

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA DE NÃO ABERTURA COM NÍVEL DE CONTENÇÃO TL3 PARA DEFENSA METÁLICA	M2909	un	63.129,19	1,0000000	63.129,19
(F)Total:					63.129,19

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								63.576,80
BDI: 27,21%								17.299,24
Preço unitário total:								80.876,04



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40001 DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	776,78	308,83	1,0000000	776,78
(A)Total:							776,78

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,4000000	11,19
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					55,37	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						832,15
(D) Produção da Equipe						1.532,9100
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,54
BDI: 27,21%								0,14
Preço unitário total:								0,68



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40010 ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	776,78	308,83	1,0000000	776,78
(A)Total:							776,78

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,3000000	8,39
(B)Total:					31,87	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						808,65
(D) Produção da Equipe						275,4600
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,93

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0.00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,93
BDI: 27,21%								0,79
Preço unitário total:								3,72



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40015 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9000	0,1000	304,63	86,93	3,0000000	848,55
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,0500	0,9500	287,00	127,35	1,0000000	135,33
(A)Total:							1.295,20

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.393,63
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						7,26

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								7,26
BDI: 27,21%								1,97
Preço unitário total:								9,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40016 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 201 A 400M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,8100	0,1900	304,63	86,93	4,0000000	1.053,04
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1200	0,8800	287,00	127,35	1,0000000	146,50
(A)Total:							1.510,86

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.609,29
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						8,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0.00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8,39
BDI: 27,21%								2,28
Preço unitário total:								10,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40017 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 401 A 600M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9100	0,0900	304,63	86,93	4,0000000	1.140,12
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1400	0,8600	287,00	127,35	1,0000000	149,70
(A)Total:							1.601,14

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.699,57
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						8,86

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8,86
BDI: 27,21%								2,41
Preço unitário total:								11,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40018 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 601 A 800M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,8300	0,1700	304,63	86,93	5,0000000	1.338,05
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1900	0,8100	287,00	127,35	1,0000000	157,68
(A)Total:							1.807,05

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.905,48
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						9,93

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,93
BDI: 27,21%								2,70
Preço unitário total:								12,63



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40019 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 801 A 1.000M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9200	0,0800	304,63	86,93	5,0000000	1.436,00
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2200	0,7800	287,00	127,35	1,0000000	162,47
(A)Total:							1.909,79

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.008,22
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						10,47

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								10,47
BDI: 27,21%								2,84
Preço unitário total:								13,31



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40020 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	5,0000000	1.523,15
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2600	0,7400	287,00	127,35	1,0000000	168,85
(A)Total:							2.003,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.101,75
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						10,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								10,96
BDI: 27,21%								2,98
Preço unitário total:								13,94



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40022 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 1.401 A 1.600M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9500	0,0500	304,63	86,93	6,0000000	1.762,38
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3200	0,6800	287,00	127,35	1,0000000	178,43
(A)Total:							2.252,13

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.350,56
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						12,25

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,25
BDI: 27,21%								3,33
Preço unitário total:								15,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40023 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
ESCAVADEIRA - (DT: 1.601 A 1.800M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9900	0,0100	304,63	86,93	6,0000000	1.814,64
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	311,32	144,41	1,0000000	311,32
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3600	0,6400	287,00	127,35	1,0000000	184,82
(A)Total:							2.310,78

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	98,43

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.409,21
(D) Produção da Equipe						191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						12,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,56
BDI: 27,21%								3,41
Preço unitário total:								15,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40100 COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,6600	0,3400	323,15	78,56	2,0000000	479,96
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,6900	0,3100	4,92	3,42	1,0000000	4,45
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3900	0,6100	287,00	127,35	1,0000000	189,61
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,6900	0,3100	154,58	57,31	1,0000000	124,42
(A)Total:							1.030,76

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:						36,08

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.066,84
(D) Produção da Equipe					224,2700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4,75

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					4,75
BDI: 27,21%					1,29
Preço unitário total:					6,04



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40101 COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,9900	0,0100	323,15	78,56	1,0000000	320,69
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5200	0,4800	4,92	3,42	1,0000000	4,19
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2900	0,7100	287,00	127,35	1,0000000	173,64
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5200	0,4800	154,58	57,31	1,0000000	107,88
(A)Total:							838,72

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:						50,08

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					888,80
(D) Produção da Equipe					168,2000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,28

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					5,28
BDI: 27,21%					1,43
Preço unitário total:					6,71



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40102 COMPACTAÇÃO MANUAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
COMPACTADOR MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	30048	1,0000	0,0000	9,72	1,03	1,0000000	9,72
(A)Total:							9,72

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:						22,09

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					31,81
(D) Produção da Equipe					4,6688
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					6,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					6,81
BDI: 27,21%					1,85
Preço unitário total:					8,66



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40310 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,5900	0,4100	323,15	78,56	1,0000000	222,85
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5000	0,5000	4,92	3,42	1,0000000	4,17
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,6900	0,3100	287,00	127,35	1,0000000	237,50
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5000	0,5000	154,58	57,31	1,0000000	105,94
(A)Total:							802,78

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
GRELISTA	20013	9,76	24,62	152,35	1,0000000	24,62
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					126,97	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						929,75
(D) Produção da Equipe						341,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,72

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0.00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,72
BDI: 27,21%								0,74
Preço unitário total:								3,46



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40317 FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MATERIAL DE JAZIDA / CASCALHO (COMERCIAL)	10146	m3	15,68	1,2500000	19,60
(F)Total:					19,60

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,60
BDI: 27,21%								5,33
Preço unitário total:								24,93



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40320 TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,0000	0,0000	323,15	78,56	0,0250000	8,07
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	287,00	127,35	0,0250000	7,17
(A)Total:							319,87

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					319,87
(D) Produção da Equipe					128,3333
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,49

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					2,49
BDI: 27,21%					0,67
Preço unitário total:					3,16



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40335 ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.
PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,3100	0,6900	323,15	78,56	1,0000000	154,37
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,1800	0,8200	4,92	3,42	1,0000000	3,68
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2800	0,7200	287,00	127,35	1,0000000	172,05
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,5200	0,4800	268,53	120,17	1,0000000	197,31
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,1800	0,8200	154,58	57,31	1,0000000	74,81
(A)Total:							834,54

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
GREDISTA	20013	9,76	24,62	152,35	1,0000000	24,62
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	6,0000000	132,54
(B)Total:					171,15	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.005,69
(D) Produção da Equipe						55,6900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						18,05

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								18,05
BDI: 27,21%								4,91
Preço unitário total:								22,96



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40337 ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.
PROCTOR: 55 GOLPES (100% P.M.)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,2300	0,7700	323,15	78,56	1,0000000	134,81
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,1300	0,8700	4,92	3,42	1,0000000	3,60
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2100	0,7900	287,00	127,35	1,0000000	160,87
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,3900	0,6100	268,53	120,17	1,0000000	178,02
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	232,32	107,36	1,0000000	232,32
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,1300	0,8700	154,58	57,31	1,0000000	69,94
(A)Total:							779,56

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
GREDISTA	20013	9,76	24,62	152,35	1,0000000	24,62
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	6,0000000	132,54
(B)Total:						171,15

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					950,71
(D) Produção da Equipe					41,7700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					22,76

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								22,76
BDI: 27,21%								6,19
Preço unitário total:								28,95



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40380 IMPRIMAÇÃO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0500	0,0000	323,15	78,56	1,0000000	16,15
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,3500	0,6500	154,58	57,31	1,0000000	91,35
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,3500	0,6500	13,10	8,42	1,0000000	10,05
(A)Total:							446,97

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:						58,17

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					505,14
(D) Produção da Equipe					1.125,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					0,44
BDI: 27,21%					0,11
Preço unitário total:					0,55



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40385 PINTURA DE LIGAÇÃO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	2,0000000	116,30
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,4700	0,5300	154,58	57,31	1,0000000	103,02
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,4700	0,5300	13,10	8,42	1,0000000	10,61
(A)Total:							501,20

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					58,17	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						559,37
(D) Produção da Equipe						1.500,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,37

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,37
BDI: 27,21%								0,10
Preço unitário total:								0,47



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40423 ESCARIFICAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	287,00	127,35	1,0000000	287,00
(A)Total:							287,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	2,0000000	46,96
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:					74,95	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						361,95
(D) Produção da Equipe						76,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,76

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4,76
BDI: 27,21%								1,29
Preço unitário total:								6,05



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40425 REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,4400	0,5600	466,39	229,98	1,0000000	333,99
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	287,00	127,35	1,0000000	287,00
(A)Total:							620,99

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	2,0000000	46,96
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:						74,95

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					695,94
(D) Produção da Equipe					76,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					9,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					9,15
BDI: 27,21%					2,48
Preço unitário total:					11,63



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40430 TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						304,63
(D) Produção da Equipe						108,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,82

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									2,82
BDI: 27,21%									0,76
Preço unitário total:									3,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40435 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
(A)Total:							271,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						271,27
(D) Produção da Equipe						99,6000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,72

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,72
BDI: 27,21%								0,74
Preço unitário total:								3,46



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40436 TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	1,0000	0,0000	179,94	67,78	1,0000000	179,94
(A)Total:							179,94

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						179,94
(D) Produção da Equipe						90,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1,99
BDI: 27,21%									0,54
Preço unitário total:									2,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40438 TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:						44,18

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					299,79
(D) Produção da Equipe					214,5000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1,39
BDI: 27,21%					0,37
Preço unitário total:					1,76



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40440 TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					304,63
(D) Produção da Equipe					225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,35

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,35
BDI: 27,21%								0,36
Preço unitário total:								1,71



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40445 TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						304,63
(D) Produção da Equipe						168,7500
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,80

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,80
BDI: 27,21%								0,48
Preço unitário total:								2,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40449 TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:						44,18

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						299,79
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,33
BDI: 27,21%								0,36
Preço unitário total:								1,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40450 TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						255,61
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									0,68
BDI: 27,21%									0,18
Preço unitário total:									0,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40451 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						255,61
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,68
BDI: 27,21%								0,18
Preço unitário total:								0,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40454 TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:						255,61	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					255,61		
(D) Produção da Equipe					357,5000		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,71		

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,71	
BDI: 27,21%								0,19	
Preço unitário total:								0,90	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40455 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						304,63
(D) Produção da Equipe						250,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,21

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1,21
BDI: 27,21%									0,32
Preço unitário total:									1,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40485 FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI

Unidade: t

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0,00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0.00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Adotado:								3.451,52
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40510 FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C

Unidade: T

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Adotado:								4.302,45
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40520 FORNECIMENTO DE CAP-30/45

Unidade: t

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Adotado:								5.990,58
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40530 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	271,27	76,17	1,0000000	271,27
(A)Total:							271,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						271,27
(D) Produção da Equipe						149,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1,81
BDI: 27,21%									0,49
Preço unitário total:									2,30



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40602 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	0,4700	0,5300	261,50	130,02	1,0000000	191,81
ROLO LISO TANDEN - 10 t	30012	0,4700	0,5300	302,40	118,68	1,0000000	205,02
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2100	0,7900	154,58	57,31	1,0000000	77,73
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,2100	0,7900	13,10	8,42	1,0000000	9,40
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,7100	0,2900	346,05	155,56	1,0000000	290,80
(A)Total:							774,76

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	8,0000000	176,72
(B)Total:						204,71

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					979,47
(D) Produção da Equipe					27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					35,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	42496	m3	327,47	1,0200000	334,01
(G)Total:					334,01

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					369,40
BDI: 27,21%					100,51
Preço unitário total:					469,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40618 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	0,4700	0,5300	261,50	130,02	1,0000000	191,81
ROLO LISO TANDEN - 10 t	30012	0,4700	0,5300	302,40	118,68	1,0000000	205,02
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2100	0,7900	154,58	57,31	1,0000000	77,73
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,2100	0,7900	13,10	8,42	1,0000000	9,40
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,7100	0,2900	346,05	155,56	1,0000000	290,80
(A)Total:							774,76

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	8,0000000	176,72
(B)Total:						204,71

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					979,47
(D) Produção da Equipe					27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					35,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B	42498	m3	330,52	1,0200000	337,13
(G)Total:					337,13

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					372,52
BDI: 27,21%					101,36
Preço unitário total:					473,88



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40800 CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA

Unidade: M

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,2500000	5,52
(B)Total:					5,79	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,79
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,79

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARAME LISO	10002	m	0,77	5,1250000	3,94
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,10 M D= 10CM	10029	un	23,63	0,2188000	5,17
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,80 M D= 15 CM	10030	un	77,00	0,0313000	2,41
(F)Total:				11,52	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0.00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								17,31
BDI: 27,21%								4,71
Preço unitário total:								22,02



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40804 REMOÇÃO DE CERCA

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0010000	0,02
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,2500000	5,52
(B)Total:					5,54	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,54
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5,54
BDI: 27,21%								1,50
Preço unitário total:								7,04



Sector : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40810 DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES

Unidade: M

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRÁULICO PARA DEFENSA	30125	1,0000	0,0000	349,48	146,63	1,0000000	349,48
(A)Total:							349,48

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	1,0000000	27,69
(B)Total:					126,12	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						475,60
(D) Produção da Equipe						66,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						7,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	10014	m	367,01	1,0000000	367,01
(F)Total:					367,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								374,17
BDI: 27,21%								101,81
Preço unitário total:								475,98



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40811 ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRÁULICO PARA DEFENSA	30125	1,0000	0,0000	349,48	146,63	1,0000000	349,48
(A)Total:							349,48

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	1,0000000	27,69
(B)Total:					126,12	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						475,60
(D) Produção da Equipe						7,3800
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						64,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	10014	m	367,01	1,0000000	367,01
(F)Total:					367,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								431,45
BDI: 27,21%								117,39
Preço unitário total:								548,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40818 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,5 mm)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS	30049	1,0000	0,0000	355,66	135,32	1,0000000	355,66
(A)Total:							355,66

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	10,0000000	234,80
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
					(B)Total:	262,79

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						618,45
(D) Produção da Equipe						300,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,06

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO	10027	Kg	12,90	0,4500000	5,80
TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	10059	l	20,84	0,0009000	0,01
TINTA REFLETIVA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	10161	l	23,89	0,5000000	11,94
(F)Total:					17,75

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,81
BDI: 27,21%								5,39
Preço unitário total:								25,20



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40830 TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	4,90	0,22	1,0000000	4,90
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							263,09

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	4,0000000	93,92
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	2,0000000	55,38
(B)Total:					177,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						440,38
(D) Produção da Equipe						80,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,0600000	2,32
TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	10052	un	28,02	1,0000000	28,02
				(F)Total:	30,34

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								35,84
BDI: 27,21%								9,75
Preço unitário total:								45,59



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40835 TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	4,90	0,22	1,0000000	4,90
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							263,09

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	4,0000000	93,92
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
MONTADOR	20015	9,93	27,69	178,92	2,0000000	55,38
(B)Total:					177,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						440,38
(D) Produção da Equipe						80,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,0600000	2,32
TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	10051	un	30,59	1,0000000	30,59
(F)Total:					32,91

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								38,41
BDI: 27,21%								10,45
Preço unitário total:								48,86



Sector : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40851 SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,5000	0,5000	255,61	70,57	1,0000000	163,08
(A)Total:							163,08

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,9000000	25,60
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,3000000	8,39
(B)Total:					57,47	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						220,55
(D) Produção da Equipe						4,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						55,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO I	10136	m2	144,50	1,4000000	202,30
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	10039	m2	109,79	1,0000000	109,79
PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	10042	m	37,87	3,0000000	113,61
(F)Total:					425,70

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								480,83
BDI: 27,21%								130,83
Preço unitário total:								611,66



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40870 REVESTIMENTO VEGETAL EM MUDAS

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0100	0,0000	323,15	78,56	1,0000000	3,23
(A)Total:							3,23

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
					(B)Total:	227,89

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						231,12
(D) Produção da Equipe						50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,62

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GRAMA EM PLACAS	10024	m2	7,17	0,2000000	1,43
(F)Total:					1,43

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6,05
BDI: 27,21%								1,64
Preço unitário total:								7,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40895 SEMEADURA MANUAL

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					116,35	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						116,35
(D) Produção da Equipe						2.000,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,05

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SEMENTES PARA HIDROSSEMEADURA	10049	Kg	33,72	0,0500000	1,68
(F)Total:					1,68

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,73
BDI: 27,21%								0,47
Preço unitário total:								2,20



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41204 SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 80-15

Unidade: m

Observações: PROJETO TIPO DA EMENDA 2 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR 736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,0294000	5,17
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0763000	39,34
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,5147000	1,53
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,1364000	2,71
(G)Total:				48,75	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								48,75
BDI: 27,21%								13,26
Preço unitário total:								62,01



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41210 SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 88-20

Unidade: m

Observações: PROJETO TIPO DA EMENDA 2 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR 736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
					(B)Total:	0.00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,1917000	5,99
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0893000	46,04
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,5959000	1,77
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,1773000	3,52
(G)Total:				57,32	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								57,32
BDI: 27,21%								15,59
Preço unitário total:								72,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41289 ENLEIVAMENTO (SVA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
(B)Total:					223,69	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					223,69
(D) Produção da Equipe					50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4,47

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADUBO NPK	10000	Kg	3,58	0,0600000	0,21
ADUBO ORGÂNICO	10404	Kg	0,42	0,2000000	0,08
ENXOFRE	10401	Kg	5,72	0,0030000	0,01
PÓ CALCÁRIO	10041	Kg	0,13	0,1750000	0,02
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,03	0,6000000	1,81
(F)Total:					2,13

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
OBTENÇÃO DE GRAMA PARA REPLANTIO (SVA)	41292	m2	2,97	1,0000000	2,97
(G)Total:					2,97

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					9,57
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					9,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41291 SOLO LOCAL / SELO DE ARGILA APILOADO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
					(B)Total:	22,36

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						22,36
(D) Produção da Equipe						0,5882
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						38,01

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								38,01
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								38,01



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41292 OBTENÇÃO DE GRAMA PARA REPLANTIO (SVA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2000	0,8000	154,58	57,31	1,0000000	76,75
(A)Total:							76,75

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
(B)Total:					221,17	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						297,92
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,97

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,97
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41293 APILOAMENTO MANUAL

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0100000	0,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
					(B)Total:	22,36

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						22,36
(D) Produção da Equipe						4,4444
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,03

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5,03
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								5,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41309 DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO

Unidade: m

DPS07) (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC)

Observações: PROJETO-TIPO DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 4a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	0,0100000	3,04
(A)Total:							3,04

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0500000	24,65
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1800000	5,03
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,0700000	1,99
(B)Total:					31,67	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						34,71
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						34,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5600000	56,05
GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 240 G/M2)	10026	m2	5,61	3,7000000	20,75
TUBO DRENO PEAD CORRUGADO PERFURADO D=100mm	10079	m	22,50	1,0000000	22,50
(F)Total:					99,30

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SOLO LOCAL / SELO DE ARGILA APILOADO	41291	m3	38,01	0,1300000	4,94
(G)Total:					4,94

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								138,95
BDI: 27,21%								37,80
Preço unitário total:								176,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41332 MEIO FIO COM SARJETA - MFC03

Unidade: m

Observações: IPR - 736: ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM, 5ª edição, 2018 - EMENDA 1

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EXTRUSORA PARA MEIO FIO DE CONCRETO	30115	1,0000	0,0000	47,15	33,86	1,0000000	47,15
(A)Total:							47,15

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					79,66	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						126,81
(D) Produção da Equipe						74,1100
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0420000	21,65
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,0300000	2,01
(G)Total:					23,66

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								25,37
BDI: 27,21%								6,90
Preço unitário total:								32,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41334 MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05

Unidade: m

Observações: IPR - 736: ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM, 5ª edição, 2018 - EMENDA 1

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EXTRUSORA PARA MEIO FIO DE CONCRETO	30115	1,0000	0,0000	47,15	33,86	1,0000000	47,15
(A)Total:							47,15

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					79,66	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						126,81
(D) Produção da Equipe						93,1900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,36

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0.00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,0334000	17,22
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	67,10	0,0180000	1,20
(G)Total:					18,42

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,78
BDI: 27,21%								5,38
Preço unitário total:								25,16



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41339 VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,7411000	8,75
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	6,81	0,3976000	2,70
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1276000	65,79
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,8760000	2,61
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,57	1,7411000	16,66
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,3976000	7,90
(G)Total:					104,41

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								104,41
BDI: 27,21%								28,40
Preço unitário total:								132,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41341 VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:					0.00	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,03	1,7411000	8,75
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	6,81	0,3976000	2,70
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	515,61	0,1276000	65,79
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	2,98	0,8760000	2,61
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,57	1,7411000	16,66
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	19,87	0,3976000	7,90
(G)Total:					104,41

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								104,41
BDI: 27,21%								28,40
Preço unitário total:								132,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41455 BOCA P/ DRENO PROFUNDO - BSD 02 (AC/BC)

Unidade: un

Observações: PROJETO-TIPO DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 4a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5200000	14,55
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,0800000	2,27
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,7500000	16,56
(B)Total:					33,38	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						33,38
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						33,38

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	42836	m3	494,80	0,2040000	100,93
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	2,1600000	131,69
(G)Total:					232,62

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								266,00
BDI: 27,21%								72,37
Preço unitário total:								338,37



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41800 REMOÇÃO DE BUEIROS TUBULARES

Unidade: M

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	30010	1,0000	0,0000	245,92	127,35	1,0000000	245,92
(A)Total:							245,92

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,4000000	11,19
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:						99,55

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					345,47
(D) Produção da Equipe					6,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					57,57

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					57,57
BDI: 27,21%					15,66
Preço unitário total:					73,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41811 CORPO DE BSTC D=0,80M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,1000	0,0000	466,39	229,98	1,0000000	46,63
(A)Total:							46,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	2,5000000	58,70
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
(B)Total:					115,18	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						161,81
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						161,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,80 M - PA1	10063	m	373,61	1,0000000	373,61
(F)Total:					373,61

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0070000	3,59
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	0,3000000	112,36
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,1600000	9,75
(G)Total:					125,70

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								661,12
BDI: 27,21%								179,89
Preço unitário total:								841,01



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41816 CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,1000	0,0000	466,39	229,98	1,0000000	46,63
(A)Total:							46,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	3,0000000	70,44
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
(B)Total:					126,92	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						173,55
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						173,55

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,00 M - PA1	10064	m	511,34	1,0000000	511,34
(F)Total:					511,34

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0100000	5,13
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	0,4600000	172,29
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,2000000	12,19
(G)Total:					189,61

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								874,50
BDI: 27,21%								237,95
Preço unitário total:								1.112,45



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41831 CORPO DE BDTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,2000	0,0000	466,39	229,98	1,0000000	93,27
(A)Total:							93,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	6,0000000	140,88
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	2,0000000	56,98
(B)Total:					225,85	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						319,12
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						319,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,00 M - PA1	10064	m	511,34	2,0000000	1.022,68
(F)Total:					1.022,68

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0200000	10,27
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	0,9200000	344,58
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	0,2000000	12,19
(G)Total:					367,04

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.708,84
BDI: 27,21%								464,97
Preço unitário total:								2.173,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41851 BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:						27,99

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					27,99
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					27,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0600000	30,81
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	1,5180000	568,56
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	3,3500000	204,24
(G)Total:					803,61

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								831,60
BDI: 27,21%								226,27
Preço unitário total:								1.057,87



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41856 BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:						27,99

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					27,99
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					27,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,0600000	30,81
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	2,2780000	853,22
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	4,6200000	281,68
(G)Total:					1.165,71

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.193,70
BDI: 27,21%								324,80
Preço unitário total:								1.518,50



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 41876 BOCA DE BDTC D=1,00M (AC/BC)

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
(B)Total:						27,99

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					27,99
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					27,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,1600000	82,16
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	374,55	3,2970000	1.234,89
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	60,97	6,2300000	379,84
(G)Total:					1.696,89

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.724,88
BDI: 27,21%								469,33
Preço unitário total:								2.194,21



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42480 CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,1500	0,8500	255,61	70,57	1,0000000	98,32
(A)Total:							98,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,5000000	13,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	10,0000000	220,90
(B)Total:						234,89

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						333,21
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAL PARA PINTURA	10009	Kg	2,15	0,2000000	0,43
(F)Total:					0,43

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3,76
BDI: 27,21%								1,02
Preço unitário total:								4,78



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42496 USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
AQUECEDOR DE FLUÍDO TÉRMICO C/ CALDEIRA	30022	1,0000	0,0000	76,34	43,90	1,0000000	76,34
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,7400	0,2600	466,39	229,98	1,0000000	404,91
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	1,0000	0,0000	159,31	8,83	1,0000000	159,31
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t/h	30025	1,0000	0,0000	519,56	288,14	1,0000000	519,56
(A)Total:							1.218,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					116,35	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.334,62
(D) Produção da Equipe						27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						48,23

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,0648240	13,68
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,2932320	29,34
BRITA PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA)	10093	m3	81,50	0,8071440	65,78
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	34,7126400	21,17
ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF (1A) - DENSIDADE 1,024kg/l	10032	Kg	5,64	19,2000000	108,28
PEDRISCO	10094	m3	115,50	0,3549600	40,99
(F)Total:				279,24	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	327,47
BDI: %	0,00
Preço unitário total:	327,47



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42498 USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
AQUECEDOR DE FLUÍDO TÉRMICO C/ CALDEIRA	30022	1,0000	0,0000	76,34	43,90	1,0000000	76,34
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,7400	0,2600	466,39	229,98	1,0000000	404,91
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	1,0000	0,0000	159,31	8,83	1,0000000	159,31
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t/h	30025	1,0000	0,0000	519,56	288,14	1,0000000	519,56
(A)Total:							1.218,27

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					116,35	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.334,62
(D) Produção da Equipe						27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						48,23

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,0645600	13,62
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,4900560	49,04
BRITA PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA)	10093	m3	81,50	0,6744000	54,96
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	35,0064000	21,35
ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF (1A) - DENSIDADE 1,024kg/l	10032	Kg	5,64	19,2000000	108,28
PEDRISCO	10094	m3	115,50	0,3033840	35,04
(F)Total:				282,29	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	330,52
BDI: %	0,00
Preço unitário total:	330,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42820 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	0,1000000	30,46
(A)Total:							30,46

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0800000	2,23
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	8,0000000	176,72
(B)Total:					178,95	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						209,41
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						209,41

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								209,41
BDI: 27,21%								56,98
Preço unitário total:								266,39



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42831 CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							31,34

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						313,98
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						79,91

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5994800	126,53
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,7350800	73,57
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	280,5341800	171,12
				(F)Total:	371,22

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								451,13
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								451,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42836 CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9200	0,0800	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9602
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						79,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,2000000	28,30
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,6030000	127,27
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5710000	57,15
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	332,0000000	202,52
(F)Total:					415,24

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								494,80
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								494,80



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42838 CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9000	0,1000	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						80,19

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,6000000	31,00
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5900000	124,53
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5780000	57,85
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	364,0000000	222,04
(F)Total:					435,42

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								515,61
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								515,61



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42841 CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					51,17	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						51,17
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						13,02

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	0,5260000	45,74
(F)Total:					45,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	451,13	0,7000000	315,79
(G)Total:					315,79

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								374,55
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								374,55



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42856 ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,4000000	11,39
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
					(B)Total:	102,54

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						102,54
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						102,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	1,1500000	100,01
(F)Total:					100,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,1500000	77,03
(G)Total:					77,03

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								279,58
BDI: 27,21%								76,07
Preço unitário total:								355,65



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45123 ADENSAMENTO DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	30034	1,0000	0,0000	9,07	0,79	1,0000000	9,07
(A)Total:							9,07

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
					(B)Total:	50,08

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						59,15
(D) Produção da Equipe						9,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,57

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6,57
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								6,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45155 AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)

Unidade: Kg

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,0900000	2,11
ARMADOR	20018	10,14	27,04	166,67	0,0900000	2,43
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0225000	0,62
(B)Total:					5,16	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,16
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA - 50	10069	Kg	6,85	1,1000000	7,53
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	14,40	0,0150000	0,21
(F)Total:					7,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,90
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								12,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45160 CONCRETO FCK=20 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9000	0,1000	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						80,19

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,6000000	31,00
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5900000	124,53
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5780000	57,85
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	364,0000000	222,04
				(F)Total:	435,42

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:				6,57	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								522,18
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								522,18



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45165 CONCRETO FCK=25 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4000	0,6000	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,38

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,02
(D) Produção da Equipe						3,8906
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						80,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,9000000	33,02
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5850000	123,47
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5868000	58,73
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	389,0000000	237,29
(F)Total:					452,51

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								540,04
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								540,04



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45165A CONCRETO FCK=25 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 45165 DA TABELA GOINFRA (ABR/25), DESCONSIDERANDO O ADENSAMENTO DE CONCRETO.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4000	0,6000	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,38

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,02
(D) Produção da Equipe						3,8906
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						80,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,9000000	33,02
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5850000	123,47
BRITA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10182	m3	100,09	0,5868000	58,73
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	389,0000000	237,29
(F)Total:					452,51

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								533,47
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								533,47



Setor	:	GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	:	202500036010221	Data orçamento: 07/08/2025
Descrição	:	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA	
Versão	:	3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215	
Nat. serviço	:	Obra Rodoviária	
Extensão	:	3,380 Km	
Tabela de origem	:	300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45295A SOLDA ELÉTRICA COM ELETRODO E60XX Unidade: Kg
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO 45295 DA TABELA GOINFRA (ABR/25), COM A UTILIZAÇÃO DO MATERIAL M1397 DO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 23 kVA	30195	1,0000	0,0000	27,39	5,56	1,0000000	27,39
MÁQUINA DE SOLDA ELÉTRICA TRANSFORMADORA 250 A	30200	1,0000	0,0000	0,20	0,11	1,0000000	0,20
(A)Total:							27,59

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SOLDADOR	21030	15,33	39,25	156,07	1,0000000	39,25
(B)Total:					90,72	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						118,31
(D) Produção da Equipe						2,8139
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						42,04

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ELETRODO REVESTIDO E60XX	M1397	Kg	33,48	1,0000000	33,48
(F)Total:					33,48

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								75,52
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								75,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47018 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	0,0000	6,43	0,67	1,0000000	6,43
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,69	0,47	4,0000000	2,52
GERICA 180 I	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,55

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
					(B)Total:	227,30

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						239,85
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						57,31

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	1,1500000	242,73
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	350,0000000	213,50
(F)Total:					456,23

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								513,54
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								513,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47020 FORMA DE PLACA COMPENSADA

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	42,77	6,01	0,0401600	1,71
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,43	28,09	0,0401600	1,14
(A)Total:							2,85

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,7000000	16,43
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,7000000	19,91
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0700000	1,95
(B)Total:					38,29	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						41,14
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						41,14

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,10	0,4043000	11,76
PREGO	10044	Kg	18,59	0,0236500	0,43
SARRAFO	10048	m	6,29	1,2148900	7,64
(F)Total:					19,83

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								60,97
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								60,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47021 CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS

Unidade: M

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	1,0000000	28,45
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
(B)Total:					54,72	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						54,72
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,10	0,0840000	2,44
(F)Total:					2,44

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2,98
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2,98



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47023 ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	0,6300	0,3700	179,94	67,78	1,0000000	138,43
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	30010	0,6300	0,3700	245,92	127,35	1,0000000	202,03
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	1,0000	0,0000	157,65	82,80	1,0000000	157,65
(A)Total:							498,11

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2500000	6,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
					(B)Total:	51,17

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						549,28
(D) Produção da Equipe						30,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						18,30

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								18,30
BDI: 27,21%								4,97
Preço unitário total:								23,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47024 ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	1,0000	0,0000	157,65	82,80	1,0000000	157,65
(A)Total:							157,65

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
					(B)Total:	24,88

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0.00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						182,53
(D) Produção da Equipe						9,1833
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						19,87

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0.00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0.00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,87
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								19,87



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47027 ESCAVAÇÃO MANUAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0300000	0,83
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	3,0000000	66,27
					(B)Total:	67,10

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						67,10
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						67,10

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								67,10
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								67,10



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47050 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:						44,18

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					299,79
(D) Produção da Equipe					225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1,33
BDI: 27,21%					0,36
Preço unitário total:					1,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 4805755DN APILOAMENTO MANUAL

Unidade: m3

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:						22,09

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					22,09
(D) Produção da Equipe					0,6666
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					33,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					33,13
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					33,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - DUPLICAÇÃO DA GO-215
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 3,380 Km
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: COMP01 REMANEJAMENTO DE POSTES (REDE ELÉTRICA)

Unidade: un

Observações: COMPOSIÇÃO DEFINIDA COM CUSTO UNITÁRIO ADOTADO, CONFORME ESTUDO TÉCNICO DA GOINFRA E REAJUSTADO PELO ÍNDICE INCC, NOS TERMOS DO DOCUMENTO ANEXO.

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Adotado:								9.917,01
BDI: 27,21%								2.698,41
Preço unitário total:								12.615,42



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 1109680DN ARGAMASSA PARA REPAROS E GRAUTEAMENTO - CONFECÇÃO EM MISTURADOR E LANÇAMENTO MANUAL

Unidade: m3

Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GERICA 180 I	30185	0,1700	0,8300	1,52	1,03	2,0000000	2,20
MISTURADOR DE ARGAMASSA COM CAPACIDADE DE 0,250 M³ - 3, 70 KW	E9788	1,0000	0,0000	35,41	29,65	1,0000000	35,41
(A)Total:							37,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
					(B)Total:	72,67

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						110,28
(D) Produção da Equipe						1,1971
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						92,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA PRÉ-DOSADA PARA GRAUTEAMENTO	M0083	Kg	1,78	2.073,7500000	3.691,27
(F)Total:					3.691,27

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3.783,39
BDI: 27,21%								1.029,46
Preço unitário total:								4.812,85



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40436 TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	1,0000	0,0000	179,94	67,78	1,0000000	179,94
(A)Total:						179,94	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					179,94		
(D) Produção da Equipe					90,0000		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,99		

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1,99		
BDI: 27,21%					0,54		
Preço unitário total:					2,53		



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40451 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						255,61
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,68
BDI: 27,21%								0,18
Preço unitário total:								0,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40865 REVESTIMENTO VEGETAL EM PLACAS (GRAMA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0100	0,0000	323,15	78,56	1,0000000	3,23
(A)Total:							3,23

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	10,0000000	234,80
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
					(B)Total:	237,59

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						240,82
(D) Produção da Equipe						50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GRAMA EM PLACAS	10024	m2	7,17	1,0000000	7,17
(F)Total:					7,17

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								11,98
BDI: 27,21%								3,25
Preço unitário total:								15,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42856 ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,4000000	11,39
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					102,54	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						102,54
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						102,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	1,1500000	100,01
(F)Total:					100,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,1500000	77,03
(G)Total:					77,03

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								279,58
BDI: 27,21%								76,07
Preço unitário total:								355,65



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45005 ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:						91,15

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					91,15
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					91,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					91,15
BDI: 27,21%					24,80
Preço unitário total:					115,95



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45038 FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	42,77	6,01	0,1004000	4,29
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,43	28,09	0,1004000	2,85
(A)Total:							7,14

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,6000000	14,08
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,6000000	17,07
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0600000	1,67
(B)Total:					32,82	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						39,96
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						39,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	15,12	1,2222100	18,47
COMPENSADO PLASTIFICADO - 17 mm	11010	m2	63,35	1,1000000	69,68
DESMOLDANTE P/ FORMA	11016	l	13,43	0,0100000	0,13
PREGO	10044	Kg	18,59	0,2039600	3,79
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,03	0,5416400	1,64
SARRAFO	10048	m	6,29	5,6864500	35,76
TABUA DE 30	11030	m	12,78	0,9777900	12,49
(F)Total:					141,96

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								181,92
BDI: 27,21%								49,50
Preço unitário total:								231,42



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÔRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÔRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45050 CONCRETO FCK=15 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9200	0,0800	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9602
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						79,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,2000000	28,30
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,6030000	127,27
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	93,60	0,5710000	53,44
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	332,0000000	202,52
(F)Total:					411,53

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								497,66
BDI: 27,21%								135,41
Preço unitário total:								633,07



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45123 ADENSAMENTO DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	30034	1,0000	0,0000	9,07	0,79	1,0000000	9,07
(A)Total:							9,07

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
(B)Total:					50,08	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						59,15
(D) Produção da Equipe						9,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,57

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6,57
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								6,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45135 ESCORAMENTO PARA PONTE

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
MOTOSSERRA	31015	0,2000	0,8000	35,11	29,13	1,0000000	30,32
(A)Total:							30,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	1,0000000	28,45
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
(B)Total:					54,72	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						85,04
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						85,04

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MADEIRA ROLIÇA 10 A 12 CM	11020	m	10,05	0,4000000	4,02
PONTALETES D= 20 CM (TRONCO P/ ESCORAMENTO)	11021	m	20,97	0,2500000	5,24
PREGO	10044	Kg	18,59	0,2000000	3,71
SARRAFO	10048	m	6,29	1,0000000	6,29
(F)Total:					19,26

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								104,30
BDI: 27,21%								28,38
Preço unitário total:								132,68



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45155 AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)

Unidade: Kg

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,0900000	2,11
ARMADOR	20018	10,14	27,04	166,67	0,0900000	2,43
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0225000	0,62
(B)Total:					5,16	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,16
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA - 50	10069	Kg	6,85	1,1000000	7,53
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	14,40	0,0150000	0,21
(F)Total:					7,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,90
BDI: 27,21%								3,51
Preço unitário total:								16,41



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45166 CONCRETO FCK=30 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8600	0,1400	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4000	0,6000	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,38

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
						(C)Total:	0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,02
(D) Produção da Equipe						3,8530
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						81,75

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	5,3000000	35,72
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5700000	120,30
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	93,60	0,5910000	55,31
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	422,0000000	257,42
(F)Total:					468,75

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								557,07
BDI: 27,21%								151,57
Preço unitário total:								708,64



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45167 CONCRETO FCK=35 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8300	0,1700	0,69	0,47	4,0000000	2,56
GERICA 180 I	30185	0,3900	0,6100	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,34

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						314,98
(D) Produção da Equipe						3,8088
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,69

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	5,9000000	39,76
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5402100	114,02
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	93,60	0,5940000	55,59
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	467,0000000	284,87
(F)Total:					494,24

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								583,50
BDI: 27,21%								158,77
Preço unitário total:								742,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45205 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						304,63
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,81
BDI: 27,21%								0,22
Preço unitário total:								1,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO
-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA
, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45230 DRENOS 100 MM

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,0700000	1,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,0700000	1,54
(B)Total:					3,53	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						3,53
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,53

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO PVC 100 MM	11033	m	15,14	0,3000000	4,54
(F)Total:					4,54

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8,07
BDI: 27,21%								2,19
Preço unitário total:								10,26



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45235 NEOPRENE

Unidade: Kg

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,2100000	5,98
(B)Total:						5,98

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5,98
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,98

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APARELHO DE NEOPRENE FRETADO	11001	dm3	114,54	0,3900000	44,67
ISOPOR 5CM DE ESPESSURA	10098	m2	20,53	0,1500000	3,07
(F)Total:					47,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					53,72
BDI: 27,21%					14,61
Preço unitário total:					68,33



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÔRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÔRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45266 ESTACA RAIZ PERFURADA NO SOLO - D = 40 cm

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BOMBA PARA INJEÇÃO DE ARGAMASSA - 50 l/min	30141	1,0000	0,0000	7,32	4,27	0,1596200	1,16
CAMINHÃO TANQUE 6.000L	30039	0,0700	0,9300	246,81	67,43	1,0000000	79,97
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	1,0000	0,0000	0,69	0,47	0,5878000	0,40
GRUPO GERADOR 68 kVA	30041	1,0000	0,0000	68,54	7,77	0,2583100	17,70
MISTURADOR DE ARGAMASSA - 200 l	30143	1,0000	0,0000	32,86	30,56	0,2583100	8,48
PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS PARA ESTACA RAIZ	30170	1,0000	0,0000	345,02	193,41	1,0000000	345,02
(A)Total:							452,73

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	4,5878000	128,41
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,5878000	101,34
(B)Total:						229,75

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					682,48
(D) Produção da Equipe					3,1540
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					216,38

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,1078200	22,75
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	82,9356000	50,59
TUBO DE REVESTIMENTO SCHEDULE PARA ESTACA RAIZ - D = 323,8 mm	11051	m	1.552,37	0,0010000	1,55
(F)Total:					74,89

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								291,27
BDI: 27,21%								79,25
Preço unitário total:								370,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45291 ARRASAMENTO DE ESTACAS DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	1,0000	0,0000	0,69	0,47	0,1366500	0,09
COMPRESSOR DE AR 124 PCM	30130	1,0000	0,0000	44,94	10,94	1,0000000	44,94
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - AR COMPRIMIDO (25kg)	30028	1,0000	0,0000	32,57	30,22	1,0000000	32,57
(A)Total:							77,60

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2315000	6,47
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,2315000	5,11
(B)Total:					11,58	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						89,18
(D) Produção da Equipe						0,1545
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						577,21

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								577,21
BDI: 27,21%								157,05
Preço unitário total:								734,26



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45430 REATERRO APILOADO DE VALAS

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2700000	7,55
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,2000000	5,69
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,5000000	55,22
(B)Total:					68,46	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						68,46
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						68,46

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								68,46
BDI: 27,21%								18,62
Preço unitário total:								87,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45575 GEOTEXTIL - BIDIM RT-16 OU EQUIVALENTE

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,2000000	33,58
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,8000000	17,67
(B)Total:					51,25	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						51,25
(D) Produção da Equipe						22,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,32

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 300 G/M2)	11040	m2	6,88	1,0000000	6,88
(F)Total:					6,88

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,20
BDI: 27,21%								2,50
Preço unitário total:								11,70



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47018 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	0,0000	6,43	0,67	1,0000000	6,43
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,69	0,47	4,0000000	2,52
GERICA 180 I	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,55

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
					(B)Total:	227,30

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						239,85
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						57,31

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	1,1500000	242,73
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	350,0000000	213,50
(F)Total:					456,23

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								513,54
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								513,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 4 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE CÓRREGO MATEIRO
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47050 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:						44,18

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					299,79
(D) Produção da Equipe					225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					1,33
BDI: 27,21%					0,36
Preço unitário total:					1,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 1109680DN ARGAMASSA PARA REPAROS E GRAUTEAMENTO - CONFECÇÃO EM MISTURADOR E LANÇAMENTO MANUAL
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO-GO/DNIT (ABR/25).

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GERICA 180 I	30185	0,1700	0,8300	1,52	1,03	2,0000000	2,20
MISTURADOR DE ARGAMASSA COM CAPACIDADE DE 0,250 M³ - 3, 70 KW	E9788	1,0000	0,0000	35,41	29,65	1,0000000	35,41
(A)Total:							37,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
					(B)Total:	72,67

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						110,28
(D) Produção da Equipe						1,1971
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						92,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA PRÉ-DOSADA PARA GRAUTEAMENTO	M0083	Kg	1,78	2.073,7500000	3.691,27
(F)Total:					3.691,27

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3.783,39
BDI: 27,21%								1.029,46
Preço unitário total:								4.812,85



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40436 TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	1,0000	0,0000	179,94	67,78	1,0000000	179,94
(A)Total:							179,94

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						179,94
(D) Produção da Equipe						90,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1,99
BDI: 27,21%									0,54
Preço unitário total:									2,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40451 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						255,61
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									0,68
BDI: 27,21%									0,18
Preço unitário total:									0,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 40865 REVESTIMENTO VEGETAL EM PLACAS (GRAMA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0100	0,0000	323,15	78,56	1,0000000	3,23
(A)Total:							3,23

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	10,0000000	234,80
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
					(B)Total:	237,59

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						240,82
(D) Produção da Equipe						50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						4,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GRAMA EM PLACAS	10024	m2	7,17	1,0000000	7,17
(F)Total:					7,17

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								11,98
BDI: 27,21%								3,25
Preço unitário total:								15,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 42856 ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,4000000	11,39
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					102,54	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						102,54
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						102,54

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	86,97	1,1500000	100,01
(F)Total:					100,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	513,54	0,1500000	77,03
(G)Total:					77,03

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								279,58
BDI: 27,21%								76,07
Preço unitário total:								355,65



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45005 ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,0000000	88,36
(B)Total:					91,15	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						91,15
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						91,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0.00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								91,15
BDI: 27,21%								24,80
Preço unitário total:								115,95



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Data orçamento: 07/08/2025

Serviço: 45038 FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 mm - UTILIZAÇÃO 1X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	42,77	6,01	0,1004000	4,29
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	28,43	28,09	0,1004000	2,85
(A)Total:							7,14

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,6000000	14,08
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	0,6000000	17,07
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0600000	1,67
(B)Total:					32,82	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						39,96
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						39,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	15,12	1,2222100	18,47
COMPENSADO PLASTIFICADO - 17 mm	11010	m2	63,35	1,1000000	69,68
DESMOLDANTE P/ FORMA	11016	l	13,43	0,0100000	0,13
PREGO	10044	Kg	18,59	0,2039600	3,79
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	3,03	0,5416400	1,64
SARRAFO	10048	m	6,29	5,6864500	35,76
TABUA DE 30	11030	m	12,78	0,9777900	12,49
(F)Total:					141,96

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								181,92
BDI: 27,21%								49,50
Preço unitário total:								231,42



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO
-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA
, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45050 CONCRETO FCK=15 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9200	0,0800	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,45

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
					(B)Total:	282,64

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,09
(D) Produção da Equipe						3,9602
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						79,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	4,2000000	28,30
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,6030000	127,27
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	93,60	0,5710000	53,44
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	332,0000000	202,52
(F)Total:					411,53

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								497,66
BDI: 27,21%								135,41
Preço unitário total:								633,07



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45123 ADENSAMENTO DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	30034	1,0000	0,0000	9,07	0,79	1,0000000	9,07
(A)Total:							9,07

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	1,0000000	22,09
					(B)Total:	50,08

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						59,15
(D) Produção da Equipe						9,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,57

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:				0,00	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6,57
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								6,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45135 ESCORAMENTO PARA PONTE

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
MOTOSSERRA	31015	0,2000	0,8000	35,11	29,13	1,0000000	30,32
(A)Total:							30,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	1,0000000	23,48
CARPINTEIRO	20016	10,11	28,45	181,47	1,0000000	28,45
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,1000000	2,79
(B)Total:					54,72	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						85,04
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						85,04

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MADEIRA ROLIÇA 10 A 12 CM	11020	m	10,05	0,4000000	4,02
PONTALETES D= 20 CM (TRONCO P/ ESCORAMENTO)	11021	m	20,97	0,2500000	5,24
PREGO	10044	Kg	18,59	0,2000000	3,71
SARRAFO	10048	m	6,29	1,0000000	6,29
(F)Total:					19,26

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								104,30
BDI: 27,21%								28,38
Preço unitário total:								132,68



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTOURNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45155 AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)

Unidade: Kg

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,75	23,48	203,01	0,0900000	2,11
ARMADOR	20018	10,14	27,04	166,67	0,0900000	2,43
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,0225000	0,62
(B)Total:					5,16	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,16
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA - 50	10069	Kg	6,85	1,1000000	7,53
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	14,40	0,0150000	0,21
(F)Total:					7,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,90
BDI: 27,21%								3,51
Preço unitário total:								16,41



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO
-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA
, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45166 CONCRETO FCK=30 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8600	0,1400	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4000	0,6000	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,38

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						315,02
(D) Produção da Equipe						3,8530
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						81,75

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	5,3000000	35,72
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5700000	120,30
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	93,60	0,5910000	55,31
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	422,0000000	257,42
(F)Total:					468,75

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								557,07
BDI: 27,21%								151,57
Preço unitário total:								708,64



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45167 CONCRETO FCK=35 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	25,08	3,64	1,0000000	25,08
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8300	0,1700	0,69	0,47	4,0000000	2,56
GERICA 180 I	30185	0,3900	0,6100	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							32,34

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,0000000	27,99
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	9,76	27,35	180,31	1,0000000	27,35
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					282,64	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						314,98
(D) Produção da Equipe						3,8088
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,69

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,74	5,9000000	39,76
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,5402100	114,02
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	93,60	0,5940000	55,59
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	467,0000000	284,87
(F)Total:					494,24

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,57	1,0000000	6,57
(G)Total:					6,57

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								583,50
BDI: 27,21%								158,77
Preço unitário total:								742,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45205 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	304,63	86,93	1,0000000	304,63
(A)Total:							304,63

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B)Total:						0,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						304,63
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,81

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,81
BDI: 27,21%								0,22
Preço unitário total:								1,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45230 DRENOS 100 MM

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,0700000	1,99
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,0700000	1,54
(B)Total:					3,53	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						3,53
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,53

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO PVC 100 MM	11033	m	15,14	0,3000000	4,54
(F)Total:					4,54

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8,07
BDI: 27,21%								2,19
Preço unitário total:								10,26



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45235 NEOPRENE

Unidade: Kg

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,2100000	5,98
(B)Total:						5,98

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5,98
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,98

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APARELHO DE NEOPRENE FRETADO	11001	dm3	114,54	0,3900000	44,67
ISOPOR 5CM DE ESPESSURA	10098	m2	20,53	0,1500000	3,07
(F)Total:					47,74

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					53,72
BDI: 27,21%					14,61
Preço unitário total:					68,33



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45266 ESTACA RAIZ PERFURADA NO SOLO - D = 40 cm

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BOMBA PARA INJEÇÃO DE ARGAMASSA - 50 l/min	30141	1,0000	0,0000	7,32	4,27	0,1596200	1,16
CAMINHÃO TANQUE 6.000L	30039	0,0700	0,9300	246,81	67,43	1,0000000	79,97
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	1,0000	0,0000	0,69	0,47	0,5878000	0,40
GRUPO GERADOR 68 kVA	30041	1,0000	0,0000	68,54	7,77	0,2583100	17,70
MISTURADOR DE ARGAMASSA - 200 l	30143	1,0000	0,0000	32,86	30,56	0,2583100	8,48
PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS PARA ESTACA RAIZ	30170	1,0000	0,0000	345,02	193,41	1,0000000	345,02
(A)Total:							452,73

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	4,5878000	128,41
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	4,5878000	101,34
(B)Total:						229,75

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
(C)Total:						0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					682,48
(D) Produção da Equipe					3,1540
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					216,38

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	0,1078200	22,75
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	82,9356000	50,59
TUBO DE REVESTIMENTO SCHEDULE PARA ESTACA RAIZ - D = 323,8 mm	11051	m	1.552,37	0,0010000	1,55
(F)Total:					74,89

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								291,27
BDI: 27,21%								79,25
Preço unitário total:								370,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45291 ARRASAMENTO DE ESTACAS DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	1,0000	0,0000	0,69	0,47	0,1366500	0,09
COMPRESSOR DE AR 124 PCM	30130	1,0000	0,0000	44,94	10,94	1,0000000	44,94
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - AR COMPRIMIDO (25kg)	30028	1,0000	0,0000	32,57	30,22	1,0000000	32,57
(A)Total:							77,60

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2315000	6,47
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,2315000	5,11
(B)Total:					11,58	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						89,18
(D) Produção da Equipe						0,1545
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						577,21

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F)Total:					0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								577,21
BDI: 27,21%								157,05
Preço unitário total:								734,26



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45430 REATERRO APILOADO DE VALAS

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	0,2700000	7,55
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	0,2000000	5,69
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,5000000	55,22
(B)Total:					68,46	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						68,46
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						68,46

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								68,46
BDI: 27,21%								18,62
Preço unitário total:								87,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 45575 GEOTEXTIL - BIDIM RT-16 OU EQUIVALENTE

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
(A)Total:							0,00

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,72	27,99	120,08	1,2000000	33,58
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	0,8000000	17,67
					(B)Total:	51,25

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						51,25
(D) Produção da Equipe						22,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,32

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 300 G/M2)	11040	m2	6,88	1,0000000	6,88
(F)Total:					6,88

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,20
BDI: 27,21%								2,50
Preço unitário total:								11,70



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTO RNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47018 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	0,0000	6,43	0,67	1,0000000	6,43
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,69	0,47	4,0000000	2,52
GERICA 180 I	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,55

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,16	28,49	180,46	1,0000000	28,49
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	9,0000000	198,81
(B)Total:					227,30	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						239,85
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						57,31

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	211,07	1,1500000	242,73
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,61	350,0000000	213,50
(F)Total:					456,23

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								513,54
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								513,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036010221 Data orçamento: 07/08/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DO CONTORNO DE LIGAÇÃO DAS RODOVIAS GO-215 E GO-040, DE DUPLICAÇÃO DA GO-215 E DAS PONTES SOBRE O CÓRREGO MATEIRO E RIBEIRÃO BOA VISTA, NO MUNICÍPIO DE PONTALINA
Versão : 5 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300 - PONTE RIBEIRÃO BOA VISTA
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 324,000 m2
Tabela de origem : 300 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300

Serviço: 47050 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	255,61	70,57	1,0000000	255,61
(A)Total:							255,61

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,11	22,09	210,79	2,0000000	44,18
(B)Total:					44,18	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
(C)Total:						0,00	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						299,79
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,33

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(F)Total:	0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:				0,00	

(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,33
BDI: 27,21%								0,36
Preço unitário total:								1,69