



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Data orçamento: 26/03/2026

Serviço: PRODUTO 007-OAE ESTUDOS HIDROLÓGICOS - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(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
CADASTROS DAS OBRAS EXISTENTES - OAE	SUBPRO D.07B-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO COM CONTRIBUIÇÃO DE RAMPAS PARA PASSAGEM DE FAUNA EM OAC E OAE - OAE	SUBPRO D.07G-OAE	un	2.094,56	1,0000000	2.094,56
CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO DAS OAE's (PONTES - MÉTODO DNIT) - OAE	SUBPRO D.07F-OAE	un	2.468,80	1,0000000	2.468,80
CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS DE PLUVIOMETRIA DA REGIÃO - OAE	SUBPRO D.07C-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS FLUVIOMÉTRICOS DA REGIÃO - OAE	SUBPRO D.07D-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS E DA REGIÃO DO PROJETO - OAE	SUBPRO D.07A-OAE	un	1.047,28	1,0000000	1.047,28
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS HIDROLÓGICOS - OAE	SUBPRO D.07H-OAE	un	2.094,56	1,0000000	2.094,56
(G)Total:					10.847,04

(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):								10.847,04
BDI: 45,11%								4.893,09



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Preço unitário total:	15.740,13
------------------------------	------------------



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: PRODUTO 23A-OAE PLANO DE EXECUÇÃO - OAE - INFERIOR A 50M Unidade: m
Observações: - DIMENSIONAMENTO PARA PROJETOS COM EXTENSÃO ABAIXO DE 5 KM - PROCESSO SEI N°
202600036000589 - DESPACHO N° 94/2026/GOINFRA/DPJ (SEI n° 84867716)
Fator de Ajuste do Extensão da Ponte (k6) - Inferior a 50m = 0,90, aplicável ao produto: Plano de Execução de Obra de Arte Especial (OAE)

(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
ANÁLISE INTEGRAL DOS ESTUDOS E DO PROJETO EXECUTIVO	SUBPRO D.23A-OAE	m	32,10	0,9000000	28,89
CONSOLIDAÇÃO DO RELATÓRIO DO PLANO DE EXECUÇÃO	SUBPRO D.23F-OAE	m	53,51	0,9000000	48,15
CONTROLE TECNOLÓGICO E QUALIDADE	SUBPRO D.23E-OAE	m	21,40	0,9000000	19,26
DETALHAMENTO DA EXECUÇÃO DAS FASES DE EXECUÇÃO DAS PEÇAS, INSTALAÇÃO DE VIGAS E FUNDAÇÃO	SUBPRO D.23C-OAE	m	53,51	0,9000000	48,15
PLANEJAMENTO DA EXECUÇÃO DAS VIAS DE DESVIOS E ACESSOS NECESSÁRIOS	SUBPRO D.23B-OAE	m	64,21	0,9000000	57,78
PLANEJAMENTO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS DO CANTEIRO DE OBRAS E DEFINIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS	SUBPRO D.23D-OAE	m	21,40	0,9000000	19,26
(G)Total:					221,49

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								221,49
BDI: 45,11%								99,91



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Preço unitário total:	321,40
------------------------------	---------------



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07A-OAE DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS BACIAS
HIDROGRÁFICAS E DA REGIÃO DO PROJETO - OAE
Observações: Unidade para cada encabeçamento

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
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
(B)Total:						1.047,28

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.047,28
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1.047,28

(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):								1.047,28
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07B-OAE CADASTROS DAS OBRAS EXISTENTES - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(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
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
(B)Total:						1.047,28

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.047,28
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1.047,28

(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):								1.047,28
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07C-OAE CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS DE
PLUVIOMETRIA DA REGIÃO - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(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
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
(B)Total:						1.047,28

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.047,28
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1.047,28

(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):								1.047,28
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07D-OAE CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS
FLUVIOMÉTRICOS DA REGIÃO - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(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
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	8,0000000	1.047,28
(B)Total:						1.047,28

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.047,28
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1.047,28

(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):								1.047,28
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.047,28



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07F-OAE CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO DAS
OAE's (PONTES - MÉTODO DNIT) - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(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
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL SÊNIOR	20203	85,23	154,30	81,04	16,00000000	2.468,80
(B)Total:						2.468,80

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.468,80
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2.468,80

(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):								2.468,80
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2.468,80



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07G-OAE CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO COM
CONTRIBUIÇÃO DE RAMPAS PARA PASSAGEM DE FAUNA EM OAC E OAE - OAE
Observações: Unidade para cada encabeçamento

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
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	16,0000000	2.094,56
(B)Total:						2.094,56

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.094,56
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2.094,56

(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):								2.094,56
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2.094,56



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.07H-OAE ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS
HIDROLÓGICOS - OAE

Unidade: un

Observações: Unidade para cada encabeçamento

(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
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	71,94	130,91	81,98	16,0000000	2.094,56
(B)Total:						2.094,56

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.094,56
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2.094,56

(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):								2.094,56
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2.094,56



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23A-OAE ANÁLISE INTEGRAL DOS ESTUDOS E DO PROJETO EXECUTIVO

Unidade: m

Observações: ESTRUTURAL, GEOTÉCNICO, HIDRÓLIGCO, FUNDAÇÕES, DESVIOS. IDENTIFICAÇÕES DE CONDICIONANTES, AMBIENTAIS, LOGÍSTICOS, DE LICENCIAMENTO E PRAZOS CONTRATUAIS. CONFERÊNCIA DE COMPATIBILIDADE ENTRE DISCIPLINAS. OBSERVAÇÕES DE SOLUÇÕES EXECUTIVAS VIÁVEIS.

(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
CONSULTOR ESPECIAL - CM (VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	24,0000000	3.210,72
(B)Total:						3.210,72

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					3.210,72
(D) Produção da Equipe					100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					32,10

(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):					32,10
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					32,10



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23B-OAE PLANEJAMENTO DA EXECUÇÃO DAS VIAS DE DESVIOS E ACESSOS NECESSÁRIOS

Unidade: m

Observações: DETALHAMENTO DA FASE DE EXECUÇÃO DO ENCABEÇAMENTO. TRATATIVAS COM OS RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE DRENAGEM, SINALIZAÇÃO E PAISAGISMO, PARA DETALHAMENTOS DA FASE DE EXECUÇÃO DE CADA SERVIÇO

(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
CONSULTOR ESPECIAL - CM (VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	48,0000000	6.421,44
(B)Total:						6.421,44

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					6.421,44
(D) Produção da Equipe					100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					64,21

(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):					64,21
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					64,21



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23C-OAE DETALHAMENTO DA EXECUÇÃO DAS FASES DE
EXECUÇÃO DAS PEÇAS, INSTALAÇÃO DE VIGAS E FUNDAÇÃO

Unidade: m

Observações: INSTALAÇÃO DE VIGAS (LANÇAMENTO COM GUINDASTE ETC.) E DE FUNDAÇÃO, CONSIDERANDO
ANÁLISE DE SOLO, ACESSIBILIDADE PARA EQUIPAMENTOS PESADOS, E CRONOGRAMA E IMPACTO DE CADA
MÉTODO.

(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
CONSULTOR ESPECIAL - CM (VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	40,0000000	5.351,20
(B)Total:						5.351,20

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.351,20
(D) Produção da Equipe					100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					53,51

(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):					53,51
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					53,51



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23D-OAE PLANEJAMENTO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS DO
CANTEIRO DE OBRAS E DEFINIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS

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
CONSULTOR ESPECIAL - CM (VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	16,0000000	2.140,48
(B)Total:						2.140,48

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.140,48
(D) Produção da Equipe					100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					21,40

(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):								21,40
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								21,40



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23E-OAE CONTROLE TECNOLÓGICO E QUALIDADE Unidade: m
Observações: DEFINIR ENSAIOS NECESSÁRIOS NA FASE DE EXECUÇÃO, ELABORANDO PLANO DE EXECUÇÃO DOS ENSAIOS NECESSÁRIOS PARA O CONTROLE DE QUALIDADE DE CADA ETAPA DA OBRA (ESPECIFICANDO AS QUANTIDADES E OS TIPOS DE ENSAIOS). ESTIMAR REAPLICAÇÕES DE TESTE EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE. PREVISÃO DE PLANO DE AÇÃO EM CASO DE DESLIZAMENTOS, CHEIAS, ACIDENTES.

(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
CONSULTOR ESPECIAL - CM (VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	16,0000000	2.140,48
(B)Total:						2.140,48

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.140,48
(D) Produção da Equipe					100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					21,40

(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):					21,40
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					21,40



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 3 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA -
T328 - DEZ/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 328 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T328 - DEZ/25

Serviço: SUBPROD.23F-OAE CONSOLIDAÇÃO DO RELATÓRIO DO PLANO DE EXECUÇÃO

Unidade: m

Observações: CONTÉM: PLANEJAMENTO DETALHADO DE CADA ETAPA DA OBRA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, EPA, DIAGRAMAS DE EXECUÇÃO, MEDIDAS DE SEGURANÇA E CONTROLE DE QUALIDADE.

(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
CONSULTOR ESPECIAL - CM (VÍNCULO EVENTUAL - PJ)	20209	111,49	133,78	20,00	40,0000000	5.351,20
(B)Total:						5.351,20

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.351,20
(D) Produção da Equipe					100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					53,51

(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):								53,51
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								53,51



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 0307084DN LÁBIOS POLIMÉRICOS EM JUNTA DE PAVIMENTO DE
CONCRETO - L = 20 MM E H = 30 MM - CONFECÇÃO E ASSENTAMENTO
Observações: REFERÊNCIA: TABELA SICRO/DNIT (OUT/25).

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR - 7,2 KVA	E9764	1,0000	0,0000	10,84	0,75	0,6024100	6,53
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,42	0,78	0,6024100	0,85
SERRA PARA CORTE DE CONCRETO E ASFALTO - 10 KW	E9591	1,0000	0,0000	23,70	3,20	0,1204800	2,85

(A)Total: 10,23

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,68	29,67	177,83	1,0000000	29,67
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	2,0000000	45,34

(B)Total: 75,01

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo
------------------------	-----------------	---	-------	--------	------	-------

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	85,24
(D) Produção da Equipe	5,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	17,04

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA POLIMÉRICA MONOCOMPONENTE PARA REPAROS ESTRUTURAIS	M1379	Kg	5,49	2,4000000	13,17
DISCO DE CORTE DIAMANTADO PARA CONCRETO E ASFALTO - D = 350 MM	M1385	un	461,64	0,0066700	3,07
PONTEIRO PARA MARTELETE - D = 22 MM E C = 1,00 M	M1391	un	491,57	0,0008000	0,39

(F)Total: 16,63

(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):	33,67
BDI: 27,21%	9,16
Preço unitário total:	42,83



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 0307735DN JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 35

Unidade: m

MM E H = 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Observações: REFERÊNCIA: SICRO-GO DNIT OUTUBRO/2025

(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	10,68	29,67	177,83	1,0000000	29,67
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	1,0000000	22,67
(B)Total:					52,34	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						52,34
(D) Produção da Equipe						2,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						26,17

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI BICOMPONENTE TIPO ADE-52 OU SIMILAR	M1150	Kg	135,04	0,9360000	126,39
JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L = 35 MM E H = 60 MM	M1142	m	301,95	1,0000000	301,95
(F)Total:				428,34	

(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):								454,51
BDI: 27,21%								123,67
Preço unitário total:								578,18



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 0804133DN BOCA DE BSTC D = 1,00 M - ESCONSIDADE 30° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 804133 SICRO-GO/DNIT (OUT/2025)

(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
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	2,5270000	1.199,31
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	10,4700000	656,99
(G)Total:					1.856,30

(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):								1.856,30
BDI: 27,21%								505,09
Preço unitário total:								2.361,39



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 0804139DN BOCA DE BSTC D = 1,00 M - ESCONSIDADE 45° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 0804139 SICRO-GO/DNIT (OUT/2025)

(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
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	2,5420000	1.206,43
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	12,0700000	757,39
(G)Total:					1.963,82

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.963,82
BDI: 27,21%								534,35
Preço unitário total:								2.498,17



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 1109680DN ARGAMASSA PARA REPAROS E GRAUTEAMENTO -
CONFECÇÃO EM MISTURADOR E LANÇAMENTO MANUAL

Unidade: m3

Observações: REFERÊNCIA: SICRO DNIT OUTUBRO/2025 CÓDIGO: 1109680

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GERICA 180 I	30185	1,0000	0,0000	1,59	1,08	2,0000000	3,18
MISTURADOR DE ARGAMASSA - 200 I	30143	0,1700	0,8300	35,10	32,61	1,0000000	33,02
(A)Total:							36,20

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO	20017	10,68	29,67	177,83	1,0000000	29,67
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	2,0000000	45,34
					(B)Total:	75,01

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					111,21
(D) Produção da Equipe					1,1971
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					92,89

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA PRÉ-DOSADA PARA GRAUTEAMENTO	M0083	Kg	1,77	2.073,7500000	3.670,53
(F)Total:					3.670,53

(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):								3.763,42
BDI: 27,21%								1.024,02
Preço unitário total:								4.787,44



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003103DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 A - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003103 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	5,16	1,2107000	6,24
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,1791000	83,79
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,1211000	8,34
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	1,2862000	80,70
(G)Total:					179,07

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								179,07
BDI: 27,21%								48,72
Preço unitário total:								227,79



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

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

Unidade: un

COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003107 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	5,16	1,0807000	5,57
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,1593000	74,53
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,1081000	7,44
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	1,2596000	79,03
(G)Total:					166,57

(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):								166,57
BDI: 27,21%								45,32
Preço unitário total:								211,89



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

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

Unidade: un

COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003111 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	5,16	1,0807000	5,57
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,1717000	80,33
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,1081000	7,44
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	1,4664000	92,01
(G)Total:					185,35

(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):								185,35
BDI: 27,21%								50,43
Preço unitário total:								235,78



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003115DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 B - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 2003115 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	5,16	1,9387000	10,00
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	0,2746000	130,32
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,1939000	13,35
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	1,8172000	114,02
(G)Total:					267,69

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								267,69
BDI: 27,21%								72,83
Preço unitário total:								340,52



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003119DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 B - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003119 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	5,16	1,6226000	8,37
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,2354000	110,13
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,1623000	11,18
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	1,7956000	112,67
(G)Total:					242,35

(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):								242,35
BDI: 27,21%								65,94
Preço unitário total:								308,29



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003133DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 10 A - AREIA E BRITA

Unidade: un

COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003133 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	5,16	5,9143000	30,51
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,9246000	432,58
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,9534000	65,67
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	4,3748000	274,51
(G)Total:					803,27

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								803,27
BDI: 27,21%								218,56
Preço unitário total:								1.021,83



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003175DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 A - AREIA, BRITA E PEDRA
DE MÃO COMERCIAIS - DNIT

Unidade: un

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003175 DO SICRO/GO-DNIT (OUT/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	7,38	22,67	207,30	0,4800000	10,88
(B)Total:					10,88	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						10,88
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						10,88

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	0,1842000	17,29
(F)Total:					17,29

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	3,1184000	16,09
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,6352000	297,18
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,6237000	42,96
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	3,8767000	243,26
(G)Total:					599,49

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								627,66
BDI: 27,21%								170,78
Preço unitário total:								798,44



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003177DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 02 A - AREIA, BRITA E PEDRA
DE MÃO COMERCIAIS - DNIT

Unidade: un

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003177 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	7,38	22,67	207,30	0,2400000	5,44
(B)Total:						5,44

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5,44
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	0,9920000	93,11
(F)Total:				93,11	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	1,6748000	8,64
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,3414000	159,72
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,3350000	23,07
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	2,7794000	174,40
(G)Total:				365,83	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					464,38
BDI: 27,21%					126,35
Preço unitário total:					590,73



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

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

Unidade: un

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003179 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	7,38	22,67	207,30	0,4800000	10,88
(B)Total:					10,88	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						10,88
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						10,88

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	0,1842000	17,29
(F)Total:					17,29

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	3,1093000	16,04
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,6320000	295,68
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,6219000	42,84
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	3,8767000	243,26
(G)Total:					597,82

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								625,99
BDI: 27,21%								170,33
Preço unitário total:								796,32



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

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

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003233 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	7,38	22,67	207,30	1,1520000	26,11
(B)Total:						26,11

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						26,11
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						26,11

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	0,4757000	44,65
(F)Total:					44,65

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	6,6738000	34,43
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,9830000	459,90
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	1,3348000	91,95
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	5,2287000	328,10
(G)Total:					914,38

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									985,14
BDI: 27,21%									268,05
Preço unitário total:									1.253,19



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003237DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 100-300 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - OUT/2025

(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	7,38	22,67	207,30	0,8000000	18,13
(B)Total:						18,13

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						18,13
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						18,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	0,3211000	30,14
(F)Total:					30,14

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	4,6458000	23,97
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,7029000	328,85
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	93,61	0,9292000	86,98
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	4,4007000	276,14
(G)Total:					715,94

(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):								764,21
BDI: 27,21%								207,94
Preço unitário total:								972,15



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

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

Unidade: m

AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003389 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	10,68	29,67	177,83	0,2500000	7,41
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	2,0000000	45,34
(B)Total:					52,75	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					52,75
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					52,75

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MEIO TUBO DE CONCRETO SIMPLES - D = 0,40 M	M2117	m	50,48	1,0000000	50,48
(F)Total:				50,48	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	0,6800000	3,50
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,0004000	0,16
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,1389000	64,98
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,1771000	12,20
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	0,6800000	42,67
(G)Total:				123,51	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								226,74
BDI: 27,21%								61,69
Preço unitário total:								288,43



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

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

Unidade: m

AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003393 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	12,84	11,5628000	148,46
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,74	0,1901000	1,28
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	0,8400000	4,33
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,1901000	88,94
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,2019000	13,90
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	1,4400000	90,36
(G)Total:					347,27

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								347,27
BDI: 27,21%								94,49
Preço unitário total:								441,76



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

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

Unidade: m

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003407 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	12,84	20,9752000	269,32
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,74	0,3258000	2,19
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	0,6801000	3,50
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	0,3258000	152,42
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	0,4716000	32,48
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	2,8748000	180,39
(G)Total:					640,30

(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):								640,30
BDI: 27,21%								174,22
Preço unitário total:								814,52



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003457DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-366 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT

Observações: REF: COMPOSIÇÃO 2003457 DO SICRO-GO/DNIT (OUT/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	7,38	22,67	207,30	2,1960000	49,78
(B)Total:						49,78

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						49,78
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						49,78

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	0,8681000	81,48
(F)Total:					81,48

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	12,0353000	62,10
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	2,1140000	989,05
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	2,4071000	165,82
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	6,4278000	403,34
(G)Total:					1.620,31

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1.751,57
BDI: 27,21%									476,60
Preço unitário total:									2.228,17



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 2003469DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-666 - AREIA, BRITA E

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: 2003469 SICRO-GO/DNIT (OUT/2025)

(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	7,38	22,67	207,30	3,9960000	90,58
(B)Total:						90,58

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						90,58
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						90,58

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	93,87	1,5940000	149,62
(F)Total:					149,62

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,16	21,3353000	110,09
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	467,86	3,6438000	1.704,78
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	68,89	4,2671000	293,96
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	8,2278000	516,29
(G)Total:					2.625,12

(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):									2.865,32
BDI: 27,21%									779,65
Preço unitário total:									3.644,97



Sector : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 3713873DN MÓDULO DE TRANSIÇÃO DE DEFENSA METÁLICA PARA
BARREIRA RÍGIDA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO - DNIT
Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 3713873 SICRO-GO/DNIT

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
Bate-estaca hidráulico para defensas montado em caminhão guindauto com capacidade de 6,2 t e carroceria de 5 t - 152 kW	E9082	1,0000	0,0000	364,44	134,57	1,0000000	364,44
(A)Total:							364,44

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	8,07	24,13	199,12	3,0000000	72,39
MONTADOR	20015	10,26	29,45	187,11	1,0000000	29,45
(B)Total:					101,84	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					466,28
(D) Produção da Equipe					4,5200
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					103,15

(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	6.753,58	1,0000000	6.753,58
(F)Total:					6.753,58

(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):					6.856,73
BDI: 27,21%					1.865,71
Preço unitário total:					8.722,44



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 3806420DN LANÇAMENTO DE VIGA PRÉ-MOLDADA DE ATÉ 500 KN COM

Unidade: un

UTILIZAÇÃO DE GUINDASTE

Observações: REFERÊNCIA: SICRO DNIT OUTUBRO/2025

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GUINDASTE MÓVEL SOBRE PNEUS COM 6 EIXOS COM CAPACIDADE MÁXIMA DE 350 T - 450 KW	E9094	1,0000	0,0000	2.381,43	1.295,52	2,0000000	4.762,86
(A)Total:							4.762,86

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	4,0000000	90,68
(B)Total:						90,68

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.853,54
(D) Produção da Equipe					1,1857
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4.093,39

(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):					4.093,39
BDI: 27,21%					1.113,81
Preço unitário total:					5.207,20



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 5915326DN TRANSPORTE EM CAVALO MECÂNICO COM DOLLY DE 4
EIXOS COM CAPACIDADE DE 57T - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO
Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT GOIÁS - OUT/2025

Unidade: Km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vl. Hr. Prod	Vl. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAVALO MECÂNICO COM DOLLY PNEUMÁTICO DE 4 EIXOS E MESAS DE GIRO COM CAPACIDADE DE 56 T - 364 KW	E9169	1,0000	0,0000	618,56	185,69	1,0000000	618,56
(A)Total:						618,56	

(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)					618,56		
(D) Produção da Equipe					10,3800		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					59,59		

(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):								59,59	
BDI: 27,21%								16,21	
Preço unitário total:								75,80	



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 5915400DN CARGA, DESCARGA E MANOBRA DE VIGAS PRÉ-MOLDADAS
DE ATÉ 500 KN EM CAVALO MECÂNICO COM DOLLY DE 4 EIXOS COM
CAPACIDADE DE 57 T
Observações: REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT/GO (OUT/25).

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAVALO MECÂNICO COM DOLLY PNEUMÁTICO DE 4 EIXOS E MESAS DE GIRO COM CAPACIDADE DE 56 T - 364 KW	E9169	1,0000	0,0000	618,56	185,69	1,0000000	618,56
GUINDASTE MÓVEL SOBRE PNEUS COM 6 EIXOS COM CAPACIDADE MÁXIMA DE 350 T - 450 KW	E9094	1,0000	0,0000	2.381,43	1.295,52	2,0000000	4.762,86
(A)Total:							5.381,42

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,67	207,30	4,0000000	90,68
(B)Total:						90,68

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.472,10
(D) Produção da Equipe					1,6600
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					3.296,44

(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):					3.296,44
BDI: 27,21%					896,96
Preço unitário total:					4.193,40



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705259DN CORPO DE BDCC 1,50 X 1,50 M - MOLDADO NO LOCAL -
ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT
Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705259 SICRO-GO/DNIT (OUT/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
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,92	0,0723600	2,16
PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M0786	m3	370,01	0,0007200	0,26
(F)Total:					2,42

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	93,7400000	1.203,62
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,1500000	60,60
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	0,3800000	152,77
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	1,7900000	849,53
ESCORAMENTO PARA BUEIRO	45140	m3	59,55	4,5000000	267,97
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	12,2000000	765,55
(G)Total:					3.300,04

(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):								3.302,46
BDI: 27,21%								898,59
Preço unitário total:								4.201,05



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705271DN CORPO DE BDCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL -

Unidade: m

ALTURA DO ATERRO 0,00 A 1,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERRÊNCIA: SERVIÇO 705271 SICRO-GO/DNIT (OUT/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
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,92	0,0937900	2,80
PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M0786	m3	370,01	0,0009400	0,34
(F)Total:					3,14

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	204,3980000	2.624,47
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,2000000	80,81
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	0,4800000	192,97
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	2,3200000	1.101,07
ESCORAMENTO PARA BUEIRO	45140	m3	59,55	8,0000000	476,40
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	16,6000000	1.041,65
(G)Total:					5.517,37

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5.520,51
BDI: 27,21%								1.502,13
Preço unitário total:								7.022,64



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705273DN CORPO DE BDCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL -

Unidade: m

ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705273 SICRO-GO/DNIT

(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
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,92	0,0937900	2,80
PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M0786	m3	370,01	0,0009400	0,34
(F)Total:					3,14

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	153,9670000	1.976,93
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,2000000	80,81
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	0,4800000	192,97
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	2,3200000	1.101,07
ESCORAMENTO PARA BUEIRO	45140	m3	59,55	8,0000000	476,40
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	16,6000000	1.041,65
(G)Total:					4.869,83

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4.872,97
BDI: 27,21%								1.325,93
Preço unitário total:								6.198,90



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705287DN CORPO DE BDCC 2,50 X 2,50 M - MOLDADO NO LOCAL -

Unidade: m

ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705287 SICRO-GO/DNIT

(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
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,92	0,1188500	3,55
PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M0786	m3	370,01	0,0011900	0,44
(F)Total:					3,99

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	214,1410000	2.749,57
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,2500000	101,01
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	0,5800000	233,17
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	2,9400000	1.395,32
ESCORAMENTO PARA BUEIRO	45140	m3	59,55	12,5000000	744,37
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	20,0000000	1.255,00
(G)Total:					6.478,44

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6.482,43
BDI: 27,21%								1.763,86
Preço unitário total:								8.246,29



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705314DN BOCA DE BDCC 1,50 X 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705314 SICRO-GO/DNIT

(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	12,84	486,0000000	6.240,24
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,3950000	159,60
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	1,9650000	789,98
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	6,1750000	2.930,65
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	46,0000000	2.886,50
(G)Total:					13.006,97

(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):								13.006,97
BDI: 27,21%								3.539,19
Preço unitário total:								16.546,16



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705322DN BOCA DE BDCC 2,00 X 2,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705322 SICRO-GO/DNIT

(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	12,84	777,0000000	9.976,68
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,6900000	278,80
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	3,2250000	1.296,54
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	10,4300000	4.950,07
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	60,4000000	3.790,10
(G)Total:					20.292,19

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								20.292,19
BDI: 27,21%								5.521,50
Preço unitário total:								25.813,69



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705330DN BOCA DE BDCC 2,50 X 2,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA 705330 SICRO-GO/DNIT (OUT/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	12,84	1.099,5000000	14.117,58
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,9750000	393,95
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	4,8750000	1.959,89
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	15,0250000	7.130,86
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	77,5000000	4.863,12
(G)Total:					28.465,40

(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):								28.465,40
BDI: 27,21%								7.745,43
Preço unitário total:								36.210,83



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705348DN CORPO DE BTCC 1,50 X 1,50 M - MOLDADO NO LOCAL -
ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT
Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705348 SICRO-GO/DNIT

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
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,92	0,1038900	3,10
PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M0786	m3	370,01	0,0010400	0,38
(F)Total:					3,48

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	134,6550000	1.728,97
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,2300000	92,93
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	0,5400000	217,09
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	2,5700000	1.219,72
ESCORAMENTO PARA BUEIRO	45140	m3	59,55	6,7500000	401,96
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	16,5000000	1.035,37
(G)Total:					4.696,04

(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):								4.699,52
BDI: 27,21%								1.278,73
Preço unitário total:								5.978,25



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705362DN CORPO DE BTCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL -
ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT
Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705362 SICRO-GO/DNIT

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
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,92	0,1342100	4,01
PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M0786	m3	370,01	0,0013400	0,49
(F)Total:					4,50

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	217,8470000	2.797,15
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,3000000	121,21
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	0,6900000	277,40
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	3,3200000	1.575,67
ESCORAMENTO PARA BUEIRO	45140	m3	59,55	12,0000000	714,60
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	22,0000000	1.380,50
(G)Total:					6.866,53

(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):								6.871,03
BDI: 27,21%								1.869,60
Preço unitário total:								8.740,63



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705390DN CORPO DE BTCC 3,00 X 3,00 M - MOLDADO NO LOCAL -
ALTURA DO ATERRO 1,00 A 2,50 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - DNIT
Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705390 SICRO-GO/DNIT

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
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,92	0,2684200	8,03
PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M0786	m3	370,01	0,0026800	0,99
(F)Total:					9,02

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,84	348,8870000	4.479,70
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,4500000	181,82
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	1,0100000	406,05
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	6,6400000	3.151,34
ESCORAMENTO PARA BUEIRO	45140	m3	59,55	27,0000000	1.607,85
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	32,9000000	2.064,47
(G)Total:					11.891,23

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								11.900,25
BDI: 27,21%								3.238,05
Preço unitário total:								15.138,30



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705403DN BOCA DE BTCC 1,50 X 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705273 SICRO-GO/DNIT

(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	12,84	614,5000000	7.890,18
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,5350000	216,17
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	2,7000000	1.085,48
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	8,2000000	3.891,72
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	52,0000000	3.263,00
(G)Total:					16.346,55

(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):								16.346,55
BDI: 27,21%								4.447,89
Preço unitário total:								20.794,44



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705411DN BOCA DE BTCC 2,00 X 2,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA: SERVIÇO 705411 SICRO-GO/DNIT

(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	12,84	959,5000000	12.319,98
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	0,8850000	357,59
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	4,4250000	1.778,98
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	13,1300000	6.231,49
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	68,0000000	4.267,00
(G)Total:					24.955,04

(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):								24.955,04
BDI: 27,21%								6.790,26
Preço unitário total:								31.745,30



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: 705427DN BOCA DE BTCC 3,00 X 3,00 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E

Unidade: un

BRITA COMERCIAIS - DNIT

Observações: REFERÊNCIA 705427 SICRO-GO/DNIT (OUT/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	12,84	2.076,5000000	26.662,26
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	404,06	1,8500000	747,51
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	402,03	9,2250000	3.708,72
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	474,60	26,2150000	12.441,63
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	62,75	108,5000000	6.808,37
(G)Total:					50.368,49

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								50.368,49
BDI: 27,21%								13.705,26
Preço unitário total:								64.073,75



Setor : PJ-GECOB - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS
Orçamento : 202500036014216 Data orçamento: 26/03/2026
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO PROJETO EXECUTIVO E DA OBRA DA RODOVIA ESTRADA DO BOI
Versão : 1 - ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM,
PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 70,720 Km
Tabela de origem : 325 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/25 - SEM
DESONERAÇÃO - T325

Serviço: POSTE RELOCAÇÃO DE REDE ELÉTRICA - POSTES DE CONCRETO

Unidade: un

DUPLO T

Observações: REF: COMPOSIÇÃO ELABORADA COM BASE EM ESTUDO COM ATUALIZAÇÃO PARA O INCC DE DEZEMBRO/2025

(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:								10.282,90
----------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------