



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036004568-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE RESTAURAÇÃO DA GO-217, TRECHO: PIRACANJUBA / GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM DESONERAÇÃO - T283
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 25,62 Km

Data Base : 01/12/2024

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42150	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO C2	27,21	un	1,000	2.610.513,45	2.610.513,45

Total do Grupo : 2.610.513,45

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	CANTEIRO DE OBRA					
42250	CANTEIRO DE OBRA - TIPO C2	27,21	un	1,000	1.139.235,76	1.139.235,76

Total do Grupo : 1.139.235,76

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MOBILIZAÇÃO					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	27.173,50	27.173,50

Total do Grupo : 27.173,50

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAVIMENTAÇÃO					
COMP-01	RECICLAGEM DE BASE COM 2% DE CIMENTO EM PESO	27,21	m3	42.529,200	117,96	5.016.744,43
40380	IMPRIMAÇÃO	27,21	m2	204.960,000	0,55	112.728,00
40609	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	27,21	m2	204.960,000	8,89	1.822.094,40
40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21	m2	409.920,000	0,45	184.464,00
40618	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA B	27,21	m3	10.248,000	585,53	6.000.511,44
40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21	m3	6.148,800	603,19	3.708.894,67

Total do Grupo : 16.845.436,94

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TRANSPORTE					
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	TKM	13.127,690	3,40	44.634,14
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	59.512,190	2,27	135.092,67
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	225.272,360	0,85	191.481,50
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - CBUQ	27,21	m3km	1.799.649,990	1,52	2.735.467,98
40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21	TKM	504.103,220	1,70	856.975,47
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21	tkm	209.808,530	2,27	476.265,36

Total do Grupo : 4.439.917,12

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO					
40480	FORNECIMENTO DE CM-30	15,28	T	245,950	8.883,91	2.184.997,66
40495	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C COM POLÍMERO	15,28	T	778,850	5.909,84	4.602.878,88
40515	FORNECIMENTO DE CAP-60/85 COM POLÍMERO	15,28	T	2.238,160	7.987,92	17.878.243,02

Total do Grupo : 24.666.119,56



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036004568-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE RESTAURAÇÃO DA GO-217, TRECHO: PIRACANJUBA / GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM DESONERAÇÃO - T283

Data Orçamento : 22/04/2025

Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 25,62 Km

Data Base : 01/12/2024

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	MATERIAL PARA RECICLAGEM					
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	21.192,680	1,67	35.391,77
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	177.019,290	0,85	150.466,39

Total do Grupo : 185.858,16

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	DRENAGEM					
41332	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03	27,21	m	5.730,100	32,12	184.050,81
42820	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	27,21	m3	189,060	260,30	49.212,31
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	1.175,030	2,83	3.325,33
42480	CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)	27,21	m2	3.217,450	4,66	14.993,31
41334	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05	27,21	m	284,700	25,04	7.128,88
42820	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	27,21	m3	9,510	260,30	2.475,45
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	59,100	2,83	167,25
42480	CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)	27,21	m2	146,360	4,66	682,03
41203	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-20	27,21	m	896,900	76,93	68.998,51
42480	CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)	27,21	m2	564,240	4,66	2.629,35
41350	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 (AC/BC)	27,21	un	59,000	442,60	26.113,40
2003179DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 03 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	4,000	837,15	3.348,60
2003237DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 100-300 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	992,70	2.978,10
2003459DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-414 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	3,000	3.083,90	9.251,70
2003465DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-584 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	1,000	4.105,44	4.105,44
2003107DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	62,000	220,60	13.677,20
2003119DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	2,000	321,37	642,74
2003109DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 04 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	3,000	231,59	694,77
2003111DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	4,000	244,71	978,84
2003393DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	268,800	452,44	121.615,87
2003407DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 60-36 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	37,900	835,10	31.650,29
2003099DN	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 150 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	9,500	1.543,54	14.663,63
41341	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30	27,21	m	429,600	131,84	56.638,46
0605571DN	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO - D = 1,20 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - ATERRO RODOVIÁRIO MÁXIMO = 9,00 M	27,21	m	107,100	7.933,20	849.645,72
41861	BOCA DE BSTC D=1,20M (AC/BC)	27,21	un	6,000	2.000,50	12.003,00
0804261DN	BOCA DE BDTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 20° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	27,21	un	2,000	4.130,62	8.261,24

Total do Grupo : 1.489.932,23

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TRANSPORTE DE MATERIAL					
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	59.616,730	1,52	90.617,42



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036004568-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE RESTAURAÇÃO DA GO-217, TRECHO: PIRACANJUBA / GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM DESONERAÇÃO - T283

Data Orçamento : 22/04/2025

Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 25,62 Km

Data Base : 01/12/2024

40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	27,21	m3km	3.290,520	2,44	8.028,86
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	19.817,420	0,85	16.844,80

Total do Grupo : 115.491,08

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES						
40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	27,21	m2	13.978,290	38,44	537.325,46
40830	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	27,21	Un	79,000	45,73	3.612,67
40835	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	27,21	Un	7.823,000	48,91	382.622,93
40853	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO III)	27,21	m2	52,850	840,08	44.398,22
40856	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA - CHAPA DE ALUMÍNIO	27,21	m2	15,600	1.542,10	24.056,76
40800	CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA	27,21	M	17.405,010	21,99	382.736,16
40805	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA	27,21	M	32.786,340	15,48	507.532,54
40810	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	27,21	M	736,500	478,61	352.496,26
40811	ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	27,21	m	107,200	551,08	59.075,77
3713902DN	TERMINAL ABSORVEDOR DE ENERGIA DE ABERTURA COM NÍVEL DE CONTENÇÃO TL3 PARA DEFENSA METÁLICA - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	27,21	un	8,000	60.418,47	483.347,76
42471	RECOMPOSIÇÃO DE GUARDA-CORPO (EXCETO TRANSPORTE)	27,21	m	34,000	291,73	9.918,82
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	4,680	0,85	3,97
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	633,570	1,52	963,02

Total do Grupo : 2.788.090,34

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA						
40816	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)	27,21	m2	3.945,050	18,39	72.549,46
40850	SINALIZAÇÃO VERTICAL SEMI-REFLETIVA	27,21	m2	30,280	500,44	15.153,32

Total do Grupo : 87.702,78

Total do Orçamento : 54.395.470,92



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036004568-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE RESTAURAÇÃO DA GO-217, TRECHO: PIRACANJUBA / GO-139
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM
DESONERAÇÃO - T283
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 25,62 Km

Data Base : 01/12/2024

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,7991	2.610.513,45	101.893,57
CANTEIRO DE OBRA	2,0943	1.139.235,76	44.466,65
MOBILIZAÇÃO	0,0500	27.173,50	1.060,63
PAVIMENTAÇÃO	30,9685	16.845.436,94	657.511,19
TRANSPORTE	8,1622	4.439.917,12	173.298,87
FORNECIMENTO DE MATERIAL BETUMINOSO	45,3460	24.666.119,56	962.768,13
MATERIAL PARA RECICLAGEM	0,3416	185.858,16	7.254,41
DRENAGEM	2,7391	1.489.932,23	58.155,04
TRANSPORTE DE MATERIAL	0,2123	115.491,08	4.507,84
SINALINAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES	5,1256	2.788.090,34	108.824,75
SINALINAÇÃO PROVISÓRIA	0,1613	87.702,78	3.423,21
Total geral	100,0000	54.395.470,92	2.123.164,29