



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036001761-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE PROJETOS DE MELHORAMENTO FUNCIONAL DA MALHA NÃO PAVIMENTADA E IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO DA RODOVIA GO-020
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300
Trecho : ENTR. BR-050(B) E DIV. GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho : KM 227,000 AO 228,100
Extensão : 1,10 Km

Data Base : 01/04/2025

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TERRAPLENAGEM					
	SERVIÇOS PRELIMINARES					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	20.753,000	0,68	14.112,04
40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21	un	30,000	51,01	1.530,30
40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21	un	20,000	127,52	2.550,40
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	41.178,390	3,26	134.241,55
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	9.071,404	2,86	25.944,21
40145	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	27,21	m3	41.178,390	2,51	103.357,75

	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL					
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21	m3	36.999,760	9,23	341.507,78
40026	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 3.001 A 5.000M)	27,21	m3	89.435,912	27,60	2.468.431,17
40027	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 5.001 A 10.000M)	27,21	m3	1.110,150	37,61	41.752,74

	ATERROS					
40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	27,21	m3	7.140,250	11,62	82.969,70
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	75.137,498	6,71	504.172,61

Total do Grupo : 3.720.570,25

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	DRENAGEM					

	DRENAGEM SUPERFICIAL E OAC					
2003461DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-551 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	1,000	4.772,63	4.772,63
2003233DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 120-360 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	2,000	1.328,03	2.656,06
2003247DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 60-180 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21	un	1,000	487,03	487,03
2003393DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	m	35,900	449,36	16.132,02
41341	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30	27,21	m	413,100	132,20	54.611,82
41325	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - SZC 60-20	27,21	m	402,500	75,57	30.416,92
41216	SARJETA TRIANGULAR DE GRAMA - STG 125-25	27,21	m	944,600	29,63	27.988,49
2003147DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 07 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21	un	2,000	1.461,78	2.923,56
0605724DN	BUEIRO METÁLICO COM CHAPAS MÚLTIPLAS MP 152 COM REVESTIMENTO EM EPÓXI - D=3,05 m - BRITA COMERCIAL	27,21	m	91,000	17.766,91	1.616.788,81
47023	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	27,21	m3	1.817,169	23,27	42.285,52
42856	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	27,21	m3	43,180	355,65	15.356,96

	TRANSPORTES					
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	tkm	1.236,174	1,69	2.089,13
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21	TKM	681,956	0,86	586,48



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036001761-1/2025 Data Orçamento : 04/06/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE PROJETOS DE MELHORAMENTO FUNCIONAL DA MALHA NÃO PAVIMENTADA E IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO DA RODOVIA GO-020
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300
Trecho : ENTR. BR-050(B) E DIV. GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho : KM 227,000 AO 228,100
Extensão : 1,10 Km

Data Base : 01/04/2025

40452	TRANSPORTE COMERCIAL DE GRAMA	27,21	tkm	2.170,056	0,86	1.866,24
47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21	tkm	63,942	1,69	108,06
40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21	tkm	35,275	0,86	30,33
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	4.097,944	2,28	9.343,31
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	2.260,699	1,53	3.458,86
47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	12,453	1,69	21,04
40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21	tkm	6,870	0,86	5,90

Total do Grupo : 1.831.929,17

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO DE OBRAS					

	DISPOSITIVOS DE OPERAÇÃO					
5212557DN	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	27,21	unxdia	2.520,000	1,23	3.099,60
5212556DN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	27,21	unxdia	1.260,000	1,15	1.449,00
5212560DN	PLACA DE ADVERTÊNCIA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	27,21	unxdia	1.620,000	1,38	2.235,60
5213850DN	OPERAÇÃO DE SINALIZAÇÃO POR BANDEIROLA DE TECIDO OU COM PLACA METÁLICA	27,21	h	5.760,000	28,10	161.856,00
5213385DN	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO I DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - CONFECÇÃO	27,21	un	4,000	487,04	1.948,16
5213835DN	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	27,21	unxdia	21.600,000	0,72	15.552,00

Total do Grupo : 186.140,36

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS					
42190	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO F	27,21	un	1,000	231.453,66	231.453,66
42290	CANTEIRO DE OBRA - TIPO F	27,21	un	1,000	205.510,63	205.510,63
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	44.631,38	44.631,38

Total do Grupo : 481.595,67

Total do Orçamento : 6.220.235,45



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 202500036001761-1/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE PROJETOS DE MELHORAMENTO FUNCIONAL DA MALHA NÃO PAVIMENTADA E IMPLANTAÇÃO DE BUEIRO DA RODOVIA GO-020
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/25 - SEM DESONERAÇÃO - T300
Trecho : ENTR. BR-050(B) E DIV. GO/MG
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho : KM 227,000 AO 228,100
Extensão : 1,10 Km

Data Base : 01/04/2025

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
TERRAPLENAGEM	59,8139	3.720.570,25	3.382.336,59
DRENAGEM	29,4512	1.831.929,17	1.665.390,15
SINALIZAÇÃO DE OBRAS	2,9924	186.140,36	169.218,50
ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS	7,7425	481.595,67	437.814,24
Total geral	100,0000	6.220.235,45	5.654.759,48