



CONCORRÊNCIA ELETRONIA Nº 157/2025

PROPOSTA DE PREÇO

**LICITANTE: CONSÓRCIO DESTESA – WRC
SOLUÇÕES**

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 89.104.632/0001-09

WRC SOLUÇÕES - PROJETOS, GEODÉSIA E CONSTRUÇÃO
LTDA - ME.

CNPJ: 17.883.268/0001-11

**ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E
TRANSPORTES – GOINFRA**

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DOS PROJETOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO NA RODOVIA GO-206, NO TRECHO ENTRE GO-178/GO-184, COM EXTENSÃO DE 67,80 KM, NESTE ESTADO.

DATA: 31/03/2026.



À
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

PROPOSTA COMERCIAL

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA
CONTRATAÇÃO Nº 114705, PROCESSO Nº 202500005018068

TERMO DE ABERTURA

O **CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES**, qual fazem parte a empresa líder **DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.**, com sede na cidade de Goiânia, Estado de Goiás, a Av. Dep. Jamel Cecílio, Nº 2690, Sala 2505, Ed. Metropolitano, Jardim Goiás CEP 74.810-100, inscrita no CNPJ/MF 89.104.632/0001-09, e juntamente em consorcio com a projetista, empresa **WRC SOLUCOES PROJETOS GEODESIA E CONSTRUCAO LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº. 17.883.268/0001-11, com sede e foro na Av. Rubens de Mendonca, Hist (Ant Av Cpa), 1894 - Sala 1501 Ed. Empresarial Maruanã - Bairro: Jardim Aclimacao - CEP: 78050000 – Cuiabá/MT, vem em atenção ao edital acima mencionado, apresentar a proposta de preço para a classificação da empresa.

Atenciosamente.

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA – WRC SOLUÇÕES

FABRÍCIO MAZETI SANTANA





ÍNDICE

CAPA.....	1
TERMO DE ABERTURA	2
ÍNDICE.....	3
CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA	4
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	6
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO	10
COMPOSIÇÃO DO BDI	16
CUSTO REFERENCIAL DE MAO DE OBRA	18
COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS	19
TERMO DE ENCERRAMENTO	279





CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

CONSÓRCIO DESTESA – WRC SOLUÇÕES

À

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES – GOINFRA

REF.: Carta de Apresentação da Proposta Comercial referente à Concorrência nº 157/2025 - GOINFRA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DOS PROJETOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO NA RODOVIA GO-206, NO TRECHO ENTRE GO-178/GO-184, COM EXTENSÃO DE 67,80 KM, NESTE ESTADO.

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para **R\$ R\$ 215.990.899,27** (duzentos e quinze milhões novecentos e noventa mil oitocentos e noventa e nove reais e vinte e sete centavos), para execução em **990 (novecentos e noventa)** dias consecutivos ou **33 (trinta e três)** meses consecutivos, conforme Cronograma Físico-Financeiro.

- O BDI aplicado sobre os preços unitários é de 27,21% e 18,98%, conforme detalhado na proposta comercial.

Declaramos que em nossa proposta estão incluídas todas as despesas, inclusive aquelas relativas a taxas, tributos, encargos sociais, ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais, que possam influir direta ou indiretamente no custo de execução dos serviços, e, ainda, as despesas relativas à mobilização e desmobilização de pessoal, máquinas e equipamentos.

Na execução dos serviços, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções do Órgão de Fiscalização da GOINFRA/GO, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as especificações.

Informamos que o prazo de validade de nossa PROPOSTA DE PREÇOS é de **90 (noventa)** dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

A data-base do orçamento é a data-base DO ORÇAMENTO REFERENCIAL DA GOINFRA/GO.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o o Srs. Sr. **GERVÁSIO BECKER**, empresário, portador da Cédula de Identidade RG nº 9023030548 - SSP/RS, inscrito no CPF/MF sob o nº 117.264.150-15, e/ou Sr. **MARCUS VINICIUS BECKER**, empresário, com o RG. Nº 4313497 DGPC-GO e CPF nº 984.592.791-20, como representante.





Declaramos ainda que:

Estamos cientes com as condições contidas no Edital e em seus anexos, bem como de que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital;

Que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

Para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.1333/2021, que não empregamos menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;

Que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observado o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III, do art. 5º da Constituição Federal;

Que a proposta apresentada para esta licitação foi elaborada de maneira independente, de acordo com o que é estabelecido no Edital;

Finalizando, declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA – WRC SOLUÇÕES

FABRÍCIO MAZETI SANTANA





QUADRO RESUMO

CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA			
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA			
Licitante: CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES			
CNPJ 89.104.632/0001-09 (DESTESA) -- CNPJ 17.883.268/0001-11 (WRC SOLUÇÕES)			
OBRA:	ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA RODOVIA GO-156	BDIs adotados:	Sem Desoneração
RODOVIA:	GO-206	BDI (Serviços Gerais):	27,21%
TRECHO:	GO-178/GO-184	BDI Projeto:	45,11%
EXTENSÃO:	67,8 km	BDI Reduzido:	18,98%
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR	PERCENTUAL
1.0	PROJETO EXECUTIVO RODOVIA	R\$ 2.720.887,22	1,26%
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.130.850,80	6,08%
3.0	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 4.809.621,12	2,23%
4.0	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 320.704,38	0,15%
5.0	TERRAPLENAGEM	R\$ 26.292.337,58	12,17%
6.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 140.559.781,52	65,08%
7.0	OBRAS DE ARTE CORRENTES	R\$ 2.504.104,89	1,16%
8.0	DRENAGEM	R\$ 17.325.706,53	8,02%
9.0	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.184.752,00	1,01%
10.0	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 6.142.153,23	2,84%
TOTAL		215.990.899,27	100%

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ 89.104.632/0001-09
 REPRESENTANTE LEGAL
 CONSÓRCIO DESTESA – WRC SOLUÇÕES



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA --- 1º DILIGÊNCIA							
CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA						LOTE ÚNICO	
Licitante: CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES CNPJ 89.104.632/0001-09 (DESTESA) -- CNPJ 17.883.268/0001-11 (WRC SOLUÇÕES)							
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA RODOVIA GO-156		Base de Preços:		BDIs adotados: Sem Desoneração	
RODOVIA:		GO-206		GOINFRA: JUNHO / 2025		BDI (Serviços Gerais): 27,21%	
TRECHO:		GO-178/GO-184		DNIT: JUNHO / 2025		BDI Projeto: 45,11%	
EXTENSÃO:		67,80 km				BDI Reduzido: 18,98%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BDI	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. (COM BDI)	PREÇO GLOBAL
PROJETO DE ENGENHARIA - RODOVIA GO-206							
1.1	RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184						
1.1.1	45835	PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO PLANO - FAIXA ACIMA DE 40 KM	45,11%	km	67,800	40.131,08	2.720.887,22
						SUBTOTAL	2.720.887,22
EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA GO-206							
2.1	TERRAPLENAGEM						
2.1.1	40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21%	m2	1.506.788,320	0,68	1.024.616,05
2.1.2	40003	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm	27,21%	un	99,450	51,63	5.134,60
2.1.3	40004	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm	27,21%	un	99,450	129,09	12.838,00
2.1.4	40010	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 50M	27,21%	m3	240.838,100	3,76	905.551,25
2.1.5	40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	27,21%	m3	167.450,590	9,28	1.553.941,47
2.1.6	40016	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 201 A 400M)	27,21%	m3	101.828,100	10,71	1.090.578,95
2.1.7	40017	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 401 A 600M)	27,21%	m3	165.447,090	11,32	1.872.861,05
2.1.8	40018	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 601 A 800M)	27,21%	m3	224.121,860	12,67	2.839.623,96
2.1.9	40019	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 801 A 1.000M)	27,21%	m3	161.070,310	13,35	2.150.288,63
2.1.10	40020	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.001 A 1.200M)	27,21%	m3	82.696,330	13,98	1.156.094,69
2.1.11	40021	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.201 A 1.400M)	27,21%	m3	149.414,780	15,17	2.266.622,21
2.1.12	40022	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.401 A 1.600M)	27,21%	m3	66.450,460	15,63	1.038.620,68
2.1.13	40023	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.601 A 1.800M)	27,21%	m3	52.797,020	16,01	845.280,29
2.1.14	40024	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 1.801 A 2.000M)	27,21%	m3	37.569,310	17,36	652.203,22
2.1.15	40025	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 2.001 A 3.000M)	27,21%	m3	29.578,790	19,84	586.843,19
2.1.16	40100	COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL	27,21%	m3	428.956,060	6,19	2.655.238,01
2.1.17	40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21%	m3	767.720,630	6,88	5.281.917,93
2.1.18	40120	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO	27,21%	m2	668.081,890	0,53	354.083,40
						SUBTOTAL	26.292.337,58
2.2	PAVIMENTAÇÃO						
2.2.1.1	40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	27,21%	m2	916.279,110	3,54	3.243.628,04
SUB-BASE							
2.2.1.2	40317	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21%	m3	174.773,680	24,93	4.357.107,84
2.2.1.3	40320	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21%	m3km	4.345.656,570	3,16	13.732.274,76
2.2.1.4	40335	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)	27,21%	m3	132.174,170	23,54	3.111.379,96
BASE							
2.2.1.5	40607	ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - BGS - USINA	27,21%	m3	126.540,790	210,78	26.672.267,71
2.2.1.6	40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21%	m2	6.449.417,410	2,28	14.704.671,69
2.2.1.7	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m2	11.596.383,830	1,53	17.742.467,25
REVESTIMENTO							
2.2.1.8	40380	IMPRIMAÇÃO	27,21%	m2	756.694,380	0,57	431.315,79
2.2.1.9	40385	PINTURA DE LIGAÇÃO	27,21%	m2	756.694,380	0,47	355.646,35
2.2.1.10	40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	27,21%	m3	30.241,780	461,17	13.946.601,68
2.2.1.11	40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	18,98%	t	983,700	3.209,83	3.157.509,77
2.2.1.12	40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	18,98%	T	378,350	4.049,37	1.532.079,13
2.2.1.13	40525	FORNECIMENTO DE CAP-50/70	18,98%	T	3.991,910	5.534,77	22.094.303,71
2.2.1.14	40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21%	tkm	2.173.709,470	2,34	5.086.480,15
2.2.1.15	40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	27,21%	TKM	46.146,250	3,52	162.434,80
2.2.1.16	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	23.328,670	1,53	35.692,86
2.2.1.17	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	3.710.206,890	1,53	5.676.616,54
2.2.1.18	40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21%	TKM	343.275,400	0,91	312.380,61
2.2.1.19	40440	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA	27,21%	TKM	2.459.019,230	1,71	4.204.922,88
						SUBTOTAL	140.559.781,52
2.4	DRENAGEM						
DRENAGEM SUPERFICIAL							
2.4.1	41332	MEIO FIO COM SARJETA - MFC03	27,21%	m	12.332,410	33,81	416.958,78
2.4.2	41334	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05	27,21%	m	712,860	26,37	18.798,11
2.4.3	42480	CAIÇÃO (3 DEMÃOS)	27,21%	m2	6.819,180	4,96	33.823,13
2.4.4	41211	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 73-15	27,21%	m	4.890,000	61,83	302.348,70
2.4.5	41210	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 88-20	27,21%	m	4.620,000	76,27	352.367,40
2.4.6	41203	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-20	27,21%	m	3.060,000	80,93	247.645,80
2.4.7	41209	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 108-25	27,21%	m	1.020,000	94,26	96.145,20
2.4.8	41296	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAG 160-30	27,21%	m	640,000	71,69	45.881,60
2.4.9	41297	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAG 120-30	27,21%	m	580,000	54,90	31.842,00
2.4.10	41340	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 160-30	27,21%	m	9.640,000	174,21	1.679.384,40
2.4.11	41341	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30	27,21%	m	18.630,000	138,40	2.578.392,00
2.4.12	41287	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCG 120-30	27,21%	m	580,000	54,90	31.842,00
2.4.13	41339	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 120-30	27,21%	m	2.925,000	138,40	404.820,00
2.4.14	41338	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 160-30	27,21%	m	1.620,000	174,21	282.220,20
2.4.15	2003103DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	249,000	246,87	61.470,63
2.4.16	2003115DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 01 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	17,000	367,90	6.254,30

Goiânia-GO, 30 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA --- 1º DILIGÊNCIA							
CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA						LOTE ÚNICO	
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA							
Licitante: CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES							
CNPJ 89.104.632/0001-09 (DESTESA) -- CNPJ 17.883.268/0001-11 (WRC SOLUÇÕES)							
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA RODOVIA GO-156		Base de Preços:		BDIs adotados:	
RODOVIA:		GO-206		GOINFRA: JUNHO / 2025		BDI (Serviços Gerais):	
TRECHO:		GO-178/GO-184		DNIT: JUNHO / 2025		BDI Projeto:	
EXTENSÃO:		67,80 km				BDI Reduzido:	
						18,98%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BDI	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. (COM BDI)	PREÇO GLOBAL
2.4.17	2003107DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	16,000	228,73	3.659,68
2.4.18	2003119DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 03 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	3,000	333,32	999,96
2.4.19	2003111DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	14,000	253,51	3.549,14
2.4.20	2003123DN	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	1,000	368,69	368,69
2.4.21	2003389DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 40-20 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	m	1.658,000	305,81	507.032,98
2.4.22	2003393DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 60-30 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	m	152,000	465,13	70.699,76
2.4.23	2003407DN	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 60-36 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	m	138,000	858,13	118.421,94
2.4.24	2003245DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 73-219 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	71,000	648,94	46.074,74
2.4.25	2003241DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 88-264 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	12,000	850,42	10.205,04
2.4.26	2003237DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 100-300 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	un	9,000	1.029,58	9.266,22
2.4.27	2003235DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 108-324 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	2,000	1.156,61	2.313,22
2.4.28	2003233DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 120-360 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	un	82,000	1.376,38	112.863,16
2.4.29	2003227DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 160-480 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	18,000	2.171,13	39.080,34
2.4.30	2003177DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 02 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	190,000	522,29	99.235,10
2.4.31	2003175DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 01 A - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	13,000	871,09	11.324,17
2.4.32	2003205DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 03 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	un	11,000	2.001,92	22.021,12
DRENAGEM PROFUNDA							
2.4.33	41309	DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO DPS07) (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC)	27,21%	m	16.050,000	170,30	2.733.315,00
2.4.34	41455	BOCA P/ DRENO PROFUNDO - BSD 02 (AC/BC)	27,21%	un	122,000	348,02	42.458,44
2.4.35	47023	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	27,21%	m3	12.037,500	23,77	286.131,37
2.4.36	45575	GEOTEXTIL - BIDIM RT-16 OU EQUIVALENTE	27,21%	m2	12.060,700	11,76	141.833,83
2.4.37	41302	COLCHÃO DRENANTE COM BRITA	27,21%	m3	8.389,100	127,59	1.070.365,26
2.4.38	2003868DN	LASTRO DE PEDRA DE MÃO OU RACHÃO - ESPALHAMENTO MANUAL	27,21%	m3	2.097,280	125,30	262.789,18
TRANSPORTES							
2.4.39	40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	27,21%	m3km	233.088,990	2,56	596.707,81
2.4.40	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	34.510,810	1,53	52.801,53
2.4.41	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	1.357.279,840	1,53	2.076.638,15
2.4.42	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	172.857,490	1,53	264.471,95
2.4.43	40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	620.387,450	2,28	1.414.483,38
2.4.44	40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21%	TKM	808.717,470	0,91	735.932,89
2.4.45	40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21%	tkm	10,290	1,78	18,31
2.4.46	40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21%	tkm	114,620	0,91	104,30
2.4.47	47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21%	tkm	194,170	1,78	345,62
						SUBTOTAL	17.325.706,53
2.5 OBRAS DE ARTE CORRENTES							
SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.5.1	47023	ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	27,21%	m3	3.421,860	23,77	81.337,61
2.5.2	47027	ESCAVAÇÃO MANUAL	27,21%	m3	380,210	88,08	33.488,89
2.5.3	45430	REATERRO APOIADO DE VALAS	27,21%	m3	1.898,080	89,69	170.238,79
BUEIROS							
2.5.5	41816	CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21%	m	423,000	1.124,71	475.752,33
2.5.6	0804039DN	CORPO DE BSTC D = 1,00 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	M	20,000	1.164,34	23.286,80
2.5.7	41831	CORPO DE BDTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21%	m	133,000	2.197,70	292.294,10
2.5.8	41841	CORPO DE BTTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21%	m	19,000	3.233,33	61.433,27
2.5.9	41821	CORPO DE BSTC D=1,20M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21%	m	37,000	1.460,80	54.049,60
2.5.10	0804197DN	CORPO DE BDTC D = 1,20 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	M	36,000	2.822,52	101.610,72
2.5.11	0804301DN	CORPO DE BTTC D = 1,20 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	M	19,000	4.210,81	80.005,39
2.5.12	41826	CORPO DE BSTC D=1,50M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21%	m	21,000	2.386,62	50.119,02
2.5.13	0804205DN	CORPO DE BDTC D = 1,50 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	M	19,000	4.631,67	88.001,73
2.5.14	0804309DN	CORPO DE BTTC D = 1,50 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	M	38,000	6.922,86	263.068,68
2.5.15	41856	BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)	27,21%	un	43,000	1.530,89	65.828,27
2.5.16	41876	BOCA DE BDTC D=1,00M (AC/BC)	27,21%	un	14,000	2.232,25	31.251,50
2.5.17	41881	BOCA DE BTTC D=1,00M (AC/BC)	27,21%	un	2,000	2.912,11	5.824,22
2.5.18	41861	BOCA DE BSTC D=1,20M (AC/BC)	27,21%	un	4,000	2.047,91	8.191,64
2.5.19	0804253DN	BOCA DE BDTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	27,21%	UN	4,000	4.208,85	16.835,40
2.5.20	0804337DN	BOCA DE BTTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	27,21%	UN	2,000	5.095,79	10.191,58
2.5.21	41866	BOCA DE BSTC D=1,50M (AC/BC)	27,21%	un	2,000	3.866,58	7.733,16
2.5.22	0804273DN	BOCA DE BDTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	27,21%	UN	2,000	7.298,71	14.597,42
2.5.23	0804357DN	BOCA DE BTTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	27,21%	UN	4,000	8.703,84	34.815,36

Goiânia-GO, 30 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA --- 1º DILIGÊNCIA							
CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA						LOTE ÚNICO	
Licitante: CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES CNPJ 89.104.632/0001-09 (DESTESA) -- CNPJ 17.883.268/0001-11 (WRC SOLUÇÕES)							
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA RODOVIA GO-156		Base de Preços:		BDIs adotados: Sem Desoneração	
RODOVIA:		GO-206		GOINFRA: JUNHO / 2025		BDI (Serviços Gerais): 27,21%	
TRECHO:		GO-178/GO-184		DNIT: JUNHO / 2025		BDI Projeto: 45,11%	
EXTENSÃO:		67,80 km				BDI Reduzido: 18,98%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BDI	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. (COM BDI)	PREÇO GLOBAL
2.5.24	41347	CAIXA COLETORA EM CONCRETO TUBO D=1,00M EXCETO ESCAVAÇÃO (AC/BC)	27,21%	un	3,000	2.855,25	8.565,75
2.5.25	2003489DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-100 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	2,000	7.369,24	14.738,48
2.5.26	2003505DN	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 350-100 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	27,21%	UN	2,000	9.943,98	19.887,96
2.5.27	47023	ESCOVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)	27,21%	m3	135,000	23,77	3.208,95
2.5.28	45430	REATERRO APOILOADO DE VALAS	27,21%	m3	43,000	89,69	3.856,67
2.5.29	2003457DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-366 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	un	25,000	2.486,05	62.151,25
2.5.30	2003459DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-414 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	2,000	3.214,38	6.428,76
2.5.31	2003463DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-511 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	7,000	3.264,28	22.849,96
2.5.32	2003465DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-584 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	2,000	4.282,32	8.564,64
2.5.33	2003467DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-746 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	1,000	6.473,94	6.473,94
2.5.34	2003469DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-666 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	un	1,000	4.095,80	4.095,80
2.5.35	2003473DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-956 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	2,000	8.086,99	16.173,98
2.5.36	2003471DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-754 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	1,000	5.354,11	5.354,11
2.5.37	2003461DN	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-551 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	27,21%	UN	1,000	4.974,67	4.974,67
2.5.38	TRANSPORTES						
2.5.39	40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21%	tkm	43.176,380	1,86	80.308,06
2.5.40	40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	27,21%	m3km	25.321,700	2,56	64.823,55
2.5.41	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	3.967,750	1,53	6.070,65
2.5.42	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	57.097,300	1,53	87.358,86
2.5.43	40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21%	m3km	15.713,390	2,28	35.826,52
2.5.44	40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21%	TKM	79.095,170	0,91	71.976,60
2.5.45	40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	27,21%	tkm	226,710	1,78	403,54
2.5.46	40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21%	tkm	14,450	0,91	13,14
2.5.47	47050	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	27,21%	tkm	24,480	1,78	43,57
						SUBTOTAL	2.504.104,89
2.3	SINALIZAÇÃO						
SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA							
2.3.1.1	40816	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)	27,21%	m2	5.954,360	18,53	110.334,29
2.3.1.2	SINALIZAÇÃO PERMANENTE						
2.3.1.3	40815	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)	27,21%	m2	32.294,610	35,84	1.157.438,82
2.3.1.4	40835	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	27,21%	Un	12.904,000	48,50	625.844,00
2.3.1.5	40830	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	27,21%	Un	169,000	44,75	7.562,75
2.3.1.6	40855	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA	27,21%	m2	431,000	657,94	283.572,14
						SUBTOTAL	2.184.752,00
2.6	OBRAS COMPLEMENTARES						
2.6.1	40800	CERCA DE VEDAÇÃO DE FAIXA DE DOMÍNIO EM MADEIRA	27,21%	M	136.539,130	22,24	3.036.630,25
2.6.2	40804	REMOÇÃO DE CERCA	27,21%	m	71.830,000	7,27	522.204,10
2.6.3	40895	SEMEADURA MANUAL	27,21%	m2	920.873,050	2,20	2.025.920,71
2.6.4	40453	TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA	27,21%	tkm	142.000,700	0,91	129.220,63
2.6.5	47049	TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA	27,21%	tkm	240.549,180	1,78	428.177,54
						SUBTOTAL	6.142.153,23
4	ADMINISTRAÇÃO, CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO						
4.1	ADMINISTRAÇÃO, CANTEIRO E MOBILIZAÇÃO						
4.1.1	42101	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21%	un	1,000	13.130.850,80	13.130.850,80
4.1.2	42201	CANTEIRO DE OBRA - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21%	un	1,000	4.809.621,12	4.809.621,12
4.1.3	42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21%	un	1,000	320.704,38	320.704,38
						SUBTOTAL	18.261.176,30
						TOTAL GERAL	R\$ 215.990.899,27
						(duzentos e quinze milhões novecentos e noventa mil oitocentos e noventa e nove reais e vinte e sete centavos)	
						TOTAL GERAL/km	R\$ 3.185.706,48

Goiânia-GO, 30 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ 89.104.632/0001-09

REPRESENTANTE LEGAL

CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA									
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA									
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA							
RODOVIA:		GO-206							
TRECHO:		GO-178/GO-184							
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
Item	Discriminação dos serviços	Parcial	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	
1	PROJETO EXECUTIVO RODOVIA	R\$ 2.720.887,22 1,26%	R\$ 453.571,90 16,67%	R\$ 453.571,90 16,67%	R\$ 453.571,90 16,67%	R\$ 453.571,90 16,67%	R\$ 453.571,90 16,67%	R\$ 453.027,72 16,65%	
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.130.850,80 6,08%	R\$ - 	R\$ 78.785,10 0,60%	R\$ 118.177,66 0,90%	R\$ 476.649,88 3,63%	R\$ 476.649,88 3,63%	R\$ 476.649,88 3,63%	
3	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 4.809.621,12 2,23%	R\$ - 	R\$ 150.541,14 3,13%	R\$ 150.541,14 	R\$ 150.541,14 3,13%	R\$ 150.541,14 3,13%	R\$ 150.541,14 3,13%	
4	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 320.704,38 0,15%	R\$ - 	R\$ 160.352,19 50,00%	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	
5	TERRAPLENAGEM	R\$ 26.292.337,58 12,17%	R\$ - 	R\$ 1.096.390,48 4,17%	R\$ 1.096.390,48 4,17%	R\$ 1.096.390,48 4,17%	R\$ 1.096.390,48 4,17%	R\$ 1.096.390,48 4,17%	
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 140.559.781,52 65,08%	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	R\$ 5.200.711,92 3,70%	R\$ 5.200.711,92 3,70%	R\$ 5.200.711,92 3,70%	
7	OBRAS DE ARTE CORRENTES	R\$ 2.504.104,89 1,16%	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	R\$ 113.936,77 4,55%	R\$ 113.936,77 4,55%	R\$ 113.936,77 4,55%	
8	DRENAGEM	R\$ 17.325.706,53 8,02%	R\$ - 	R\$ - 	R\$ 597.736,88 3,45%	R\$ 597.736,88 3,45%	R\$ 597.736,88 3,45%	R\$ 597.736,88 3,45%	
9	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.184.752,00 1,01%	R\$ - 	R\$ 68.382,74 3,13%	R\$ 68.382,74 3,13%	R\$ 68.382,74 3,13%	R\$ 68.382,74 3,13%	R\$ 68.382,74 3,13%	
10	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 6.142.153,23 2,84%	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	R\$ - 	
TOTAL SIMPLES		R\$ 215.990.899,27	453.571,90	2.008.023,55	2.484.800,79	8.157.921,70	8.157.921,70	8.157.377,53	
PERCENTUAL SIMPLES		100,0%	0,21%	0,93%	1,15%	3,78%	3,78%	3,78%	
TOTAL ACUMULADO			453.571,90	2.461.595,45	4.946.396,24	13.104.317,94	21.262.239,64	29.419.617,17	
PERCENTUAL ACUMULADO			0,21%	1,14%	2,29%	6,07%	9,84%	13,62%	

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA								
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA								
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA						
RODOVIA:		GO-206						
TRECHO:		GO-178/GO-184						
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
Item	Discriminação dos serviços	Parcial	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
1	PROJETO EXECUTIVO RODOVIA	R\$ 2.720.887,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		1,26%						
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.130.850,80	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88
		6,08%	3,63%	3,63%	3,63%	3,63%	3,63%	3,63%
3	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 4.809.621,12	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14
		2,23%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
4	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 320.704,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		0,15%						
5	TERRAPLENAGEM	R\$ 26.292.337,58	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48
		12,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 140.559.781,52	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92
		65,08%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%
7	OBRAS DE ARTE CORRENTES	R\$ 2.504.104,89	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77
		1,16%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%
8	DRENAGEM	R\$ 17.325.706,53	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88
		8,02%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%
9	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.184.752,00	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74
		1,01%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
10	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 6.142.153,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		2,84%						
TOTAL SIMPLES		R\$ 215.990.899,27	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80
PERCENTUAL SIMPLES		100,0%	3,57%	3,57%	3,57%	3,57%	3,57%	3,57%
TOTAL ACUMULADO			37.123.966,97	44.828.316,78	52.532.666,58	60.237.016,39	67.941.366,19	75.645.715,99
PERCENTUAL ACUMULADO			17,19%	20,75%	24,32%	27,89%	31,46%	35,02%

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA									
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA									
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA							
RODOVIA:		GO-206							
TRECHO:		GO-178/GO-184							
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
Item	Discriminação dos serviços	Parcial	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	
1	PROJETO EXECUTIVO RODOVIA	R\$ 2.720.887,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		1,26%							
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.130.850,80	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88
		6,08%	3,63%	3,63%	3,63%	3,63%	3,63%	3,63%	3,63%
3	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 4.809.621,12	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14
		2,23%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
4	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 320.704,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		0,15%							
5	TERRAPLENAGEM	R\$ 26.292.337,58	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48
		12,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 140.559.781,52	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92
		65,08%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%
7	OBRAS DE ARTE CORRENTES	R\$ 2.504.104,89	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77
		1,16%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%
8	DRENAGEM	R\$ 17.325.706,53	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88
		8,02%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%
9	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.184.752,00	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74
		1,01%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
10	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 6.142.153,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		2,84%							
TOTAL SIMPLES		R\$ 215.990.899,27	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,81
PERCENTUAL SIMPLES		100,0%	3,57%	3,57%	3,57%	3,57%	3,57%	3,57%	3,57%
TOTAL ACUMULADO			83.350.065,80	91.054.415,60	98.758.765,40	106.463.115,21	114.167.465,01	121.871.814,83	
PERCENTUAL ACUMULADO			38,59%	42,16%	45,72%	49,29%	52,86%	56,42%	

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA
OBRA: ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA
RODOVIA: GO-206
TRECHO: GO-178/GO-184

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
Item	Discriminação dos serviços	Parcial	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24	MÊS 25
1	PROJETO EXECUTIVO RODOVIA	R\$ 2.720.887,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		1,26%							
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.130.850,80	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 476.649,88	R\$ 510.790,10	R\$ 510.790,10	R\$ 510.790,10	R\$ 510.790,10
		6,08%	3,63%	3,63%	3,63%	3,89%	3,89%	3,89%	3,89%
3	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 4.809.621,12	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14
		2,23%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
4	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 320.704,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		0,15%							
5	TERRAPLENAGEM	R\$ 26.292.337,58	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.096.390,48	R\$ 1.075.356,61
		12,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,17%	4,09%
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 140.559.781,52	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92
		65,08%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%
7	OBRAS DE ARTE CORRENTES	R\$ 2.504.104,89	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 113.936,77	R\$ 111.432,67
		1,16%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,55%	4,45%
8	DRENAGEM	R\$ 17.325.706,53	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88
		8,02%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%
9	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.184.752,00	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74
		1,01%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
10	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 6.142.153,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36
		2,84%				8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
TOTAL SIMPLES		R\$ 215.990.899,27	7.704.349,80	7.704.349,80	7.704.349,80	8.250.131,38	8.250.131,38	8.250.131,38	8.226.593,41
PERCENTUAL SIMPLES		100,0%	3,57%	3,57%	3,57%	3,82%	3,82%	3,82%	3,81%
TOTAL ACUMULADO			129.576.164,63	137.280.514,43	144.984.864,24	153.234.995,62	161.485.127,00	169.735.258,38	177.961.851,78
PERCENTUAL ACUMULADO			59,99%	63,56%	67,13%	70,95%	74,76%	78,58%	82,39%

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA									
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA									
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA							
RODOVIA:		GO-206							
TRECHO:		GO-178/GO-184							
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
Item	Discriminação dos serviços	Parcial	MÊS 26	MÊS 27	MÊS 28	MÊS 29	MÊS 30	MÊS 31	MÊS 32
1	PROJETO EXECUTIVO RODOVIA	R\$ 2.720.887,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		1,26%							
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.130.850,80	R\$ 429.378,82	R\$ 429.378,82	R\$ 429.378,82	R\$ 429.378,82	R\$ 429.378,82	R\$ 78.785,10	R\$ 39.392,55
		6,08%	3,27%	3,27%	3,27%	3,27%	3,27%	0,60%	0,30%
3	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 4.809.621,12	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14	R\$ 150.541,14
		2,23%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
4	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 320.704,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		0,15%							
5	TERRAPLENAGEM	R\$ 26.292.337,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		12,17%							
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 140.559.781,52	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.200.711,92	R\$ 5.341.271,70	R\$ -	R\$ -
		65,08%	3,70%	3,70%	3,70%	3,70%	3,80%		
7	OBRAS DE ARTE CORRENTES	R\$ 2.504.104,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
		1,16%							
8	DRENAGEM	R\$ 17.325.706,53	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 597.736,88	R\$ 589.074,01	R\$ -
		8,02%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,45%	3,40%	
9	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.184.752,00	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74	R\$ 68.382,74
		1,01%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%	3,13%
10	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 6.142.153,23	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36	R\$ 511.641,36
		2,84%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
TOTAL SIMPLES		R\$ 215.990.899,27	6.958.392,86	6.958.392,86	6.958.392,86	6.958.392,86	7.098.952,64	1.398.424,36	769.957,80
PERCENTUAL SIMPLES		100,0%	3,22%	3,22%	3,22%	3,22%	3,29%	0,65%	0,36%
TOTAL ACUMULADO			184.920.244,64	191.878.637,49	198.837.030,35	205.795.423,20	212.894.375,84	214.292.800,20	215.062.758,00
PERCENTUAL ACUMULADO			85,61%	88,84%	92,06%	95,28%	98,57%	99,21%	99,57%

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA					
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA					
OBRA:		ELABORAÇÃO DO PROJETO / EXECUÇÃO DA			
RODOVIA:		GO-206			
TRECHO:		GO-178/GO-184			
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
Item	Discriminação dos serviços	Parcial	MÊS 33		Total
1	PROJETO EXECUTIVO RODOVIA	R\$ 2.720.887,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.720.887,22
		1,26%			100%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.130.850,80	R\$ 45.957,98	R\$ -	R\$ 13.130.850,80
		6,08%	0,35%		100%
3	CANTEIRO DE OBRA	R\$ 4.809.621,12	R\$ 142.845,75	R\$ -	R\$ 4.809.621,12
		2,23%	2,97%		100%
4	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 320.704,38	R\$ 160.352,19	R\$ -	R\$ 320.704,38
		0,15%	50,00%		100%
5	TERRAPLENAGEM	R\$ 26.292.337,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 26.292.337,58
		12,17%			100%
6	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 140.559.781,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 140.559.781,52
		65,08%			100%
7	OBRAS DE ARTE CORRENTES	R\$ 2.504.104,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.504.104,89
		1,16%			100,0000%
8	DRENAGEM	R\$ 17.325.706,53	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.325.706,53
		8,02%			100%
9	SINALIZAÇÃO	R\$ 2.184.752,00	R\$ 64.887,13	R\$ -	R\$ 2.184.752,00
		1,01%	2,97%		100%
10	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 6.142.153,23	R\$ 514.098,23	R\$ -	R\$ 6.142.153,23
		2,84%	8,37%		100%
TOTAL SIMPLES		R\$ 215.990.899,27	928.141,27	-	R\$ 215.990.899,27
PERCENTUAL SIMPLES		100,0%	0,43%	0,00%	100,00%
TOTAL ACUMULADO			215.990.899,27	215.990.899,27	
PERCENTUAL ACUMULADO			100,00%	100,00%	

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

DEMONSTRATIVO DO BDI ESTIMADO NOS ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS DA GOINFRA

1 - BDI PARA OBRAS RODOVIÁRIAS

	Administração central (1)	Lucro (2)	Despesas financeiras (3)	Seguros + Garantias (4)	Riscos (5)	Tributos				Resultado (*)
						ISS (6)	PIS (7)	COFINS (8)	CPRB (9)	
BDI ESTIMADO	6,00%	8,50%	1,61%	0,74%	0,97%	3,00%	0,65%	3,00%	0,00%	27,21%

2 - BDI REDUZIDO PARA OBRAS RODOVIARIAS

	Administração central (1)	Lucro (2)	Despesas financeiras (3)	Seguros + Garantias (4)	Riscos (5)	Tributos				Resultado (*)
						ISS (6)	PIS (7)	COFINS (8)	CPRB (9)	
BDI ESTIMADO	3,45%	5,11%	0,85%	0,48%	0,85%	3,00%	0,65%	3,00%	0,00%	18,98%

(1) Percentuais definidos pelo TAG TCE / GOINFRA

(2) Alíquota definida por lei (lucro presumido).

(3) Alíquota definida pela lei 14.973/24 (Transição para a contribuição substitutiva).

(*) A fórmula para estipulação da taxa de BDI estimado adotado é a mesma que foi aplicada para a obtenção das tabelas contidas no Acórdão nº 2.622/201:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

onde:

AC = taxa de administração central

S = taxa de seguros

R = taxa de riscos

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro/remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, CPRB e ISS)

3 - BDI (Realidade da empresa)

Conforme demonstrado na Planilha do BDI, o CONSÓRCIO alterou somente as parcelas de Administração Central e Lucro, preservando inalteradas as demais componentes do BDI, de modo a assegurar consistência metodológica, aderência fiscal e comparabilidade com o orçamento referencial.

A redução dessas duas parcelas decorre de estratégia empresarial legítima e de condições objetivas de execução, sustentadas pela capacidade operacional, seu histórico de atuação continuada em contratos com a Administração Pública, e pela possibilidade de diluição de custos corporativos em função de estrutura consolidada, padronização de processos, ganhos de escala, equipe técnica permanente e logística já estruturada. Soma-se a isso o fato de a DESTESA ENGENHARIA possuir mais de 40 ANOS de experiência, o que contribui para maior eficiência gerencial e previsibilidade de custos indiretos.

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



GOIÂNIA (62) 3207-7979
 CUIABÁ (65) 3642-3207
 QUERÊNCIA (65) 3529-1918
 WWW.DESTESA.COM.BR

CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA		
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA		
BDI DE PROJETO E CONSULTORIA		
DISCRIMINAÇÃO	Sobre PV (%)	Sobre CD (%)
DESPESAS INDIRETAS		
A - Administração Central	6,89%	10,00%
B - Despesas Financeiras	1,07%	1,56%
C - Seguros e Garantias Contratuais	0,10%	0,15%
D - Riscos	0,50%	0,73%
BENEFÍCIOS		
E - Lucro Operacional	8,27%	12,00%
TRIBUTOS		
F - PIS	1,65%	2,39%
G - COFINS	7,60%	11,03%
H - ISSQN	5,00%	7,25%
BDI com impostos %		45,11%
Observação: (*) Limite máximo adotado de 5%, valor variável em função da legislação de cada município. As empresas licitantes deverão adotar as alíquotas pertinentes PROJETO		

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ 89.104.632/0001-09
 REPRESENTANTE LEGAL



CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

01 - MÃO DE OBRA

Código Auxiliar	Descrição da Mão de Obra	Unidade	Encargos	Valor sem encargos	Valor com encargos
20003	AJUDANTE	h	203,01	7,75	23,48
20018	ARMADOR	h	166,67	10,14	27,04
20014	BLASTER	h	199,92	12,05	36,14
20016	CARPINTEIRO	h	181,47	10,11	28,45
20002	ENCARREGADO DE SERVIÇO	h	120,08	12,72	27,99
20013	GREDISTA	h	152,35	9,76	24,62
20015	MONTADOR	h	178,92	9,93	27,69
20027	MOTORISTA DE CAMINHÃO	h	174,62	10,58	29,05
20028	MOTORISTA DE VEÍCULO	h	162,89	13,12	34,49
20001	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE	h	172,56	9,98	27,20
20004	OPERADOR DE EQUIPAMENTO	h	141,07	19,26	46,43
20000	OPERADOR DE EQUIPAMENTO	h	180,31	9,76	27,35
20026	OPERADOR DE EQUIPAMENTO	h	152,19	16,27	41,03
20017	PEDREIRO	h	180,46	10,16	28,49
21019	PERFURADOR	h	202,66	10,12	30,62
21009	PERFURADOR AC	h	202,66	10,12	30,62
20019	PINTOR	h	166,66	10,17	27,11
20031	SERVENTE	h	210,79	7,11	22,09
21030	SOLDADOR	h	156,07	15,33	39,25

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ 89.104.632/0001-09
 REPRESENTANTE LEGAL
 CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: 45833 PROJETO DE ENGENHARIA - RELEVO PLANO - FAIXA ACIMA DE 40 KM

Unidade: Km

(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
COMPONENTE AMBIENTAL	PRODUT O 017	Km	218,12	0,8240000	179,73
CRONOGRAMA E PLANOS DE EXECUÇÃO	PRODUT O 021	Km	348,38	0,8240000	287,06
DIAGNÓSTICO AMBIENTAL PRÉVIO - DAP	PRODUT O 002	Km	872,50	0,8240000	718,94
DOCUMENTAÇÃO PARA DUP (DECRETO DE UTILIDADE PÚBLICA)	PRODUT O 009	Km	1.270,52	0,8240000	1.046,90
EQUIPE FIXA DE PROJETO DE ENGENHARIA	PRODUT O 001A	Km	9.135,38	0,8240000	7.527,55
ESTUDOS DE TRAFÉGO	PRODUT O 006	Km	1.513,69	0,8240000	1.247,28
ESTUDOS GEOLÓGICOS	PRODUT O 004	Km	533,51	0,5108800	272,55
ESTUDOS GEOTÉCNICOS	PRODUT O 010	Km	6.769,54	0,5108800	3.458,42
ESTUDOS HIDROLÓGICOS	PRODUT O 007	Km	923,97	0,8240000	761,35
ESTUDOS TOPOGRÁFICOS	PRODUT O 005	Km	4.847,70	0,5108800	2.476,59
ORÇAMENTO E MEMORIAIS DE CÁLCULO	PRODUT O 020	Km	659,59	0,8240000	543,50
PROJETO AMBIENTAL	PRODUT O 016	Km	3.204,53	0,8240000	2.640,53
PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO	PRODUT O 015	Km	522,57	0,8240000	430,59
PROJETO DE DRENAGEM	PRODUT O 013	Km	881,73	0,8240000	726,54
PROJETO DE INTERFERÊNCIA DE ILUMINAÇÃO E REDE ELÉTRICA	PRODUT O 019	Km	190,28	0,8240000	156,79



Setor
Orçamento
Descrição
Versão
Nat. serviço
Extensão
Tabela de origem

: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
: PROJETO GO-206 A
: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
: Obra Rodoviária
: 67,800 Km
: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

PROJETO DE PAISAGISMO	PRODUT O 018	Km	223,29	0,8240000	183,99
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	PRODUT O 012	Km	2.388,67	0,8240000	1.968,26
PROJETO DE SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES	PRODUT O 014	Km	833,45	0,8240000	686,76
PROJETO DE TERRAPLENAGEM	PRODUT O 011	Km	1.594,72	0,5108800	814,71
PROJETO EXECUTIVO	PRODUT O 022	Km	428,86	0,8240000	353,38
PROJETO GEOMÉTRICO E INTERSECÇÕES	PRODUT O 008	Km	1.155,06	0,8240000	951,76
RELATÓRIO DE ATIVIDADES PRELIMINARES	PRODUT O 003	Km	269,97	0,8240000	222,45
				(G)Total:	27.655,63

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								27.655,63
BDI: 45,11%								12.475,45
Preço unitário total:								40.131,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 001A EQUIPE FIXA DE PROJETO DE ENGENHARIA

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
EQUIPE FIXA ADMINISTRATIVA - PROJETO RODOVIÁRIO	SUBPRO D.01A-B	Km	514,56	1,0000000	514,56
EQUIPE FIXA TÉCNICA - PROJETO RODOVIÁRIO	SUBPRO D.01A-A	Km	8.620,82	1,0000000	8.620,82
(G)Total:				9.135,38	

(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):								9.135,38
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								9.135,38



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 002 DIAGNÓSTICO AMBIENTAL PRÉVIO - DAP

Unidade: Km

(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						25,0000
(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 DA NECESSIDADE DE REMOÇÃO DE PESSOAS OU IMPACTO SOBRE BENFEITORIAS DE DOMÍNIO PRIVADO (INCLUSO MAPEAMENTO) - QUANDO APLICÁVEL	SUBPRO D.02D	Km	83,09	1,0000000	83,09
ANÁLISE DE IMPACTO SOBRE ESTRUTURAS E ÁREAS DE INTERESSE DE OUTROS ORGÃOS (IPHAM, IBAMA, ICMBio, DNIT, ANAC, ANTT, INCRA...)	SUBPRO D.02B	Km	249,29	1,0000000	249,29
CARACTERIZAÇÃO DOS MEIOS FÍSICOS, BIÓTICOS E SOCIO-ECONÔMICOS	SUBPRO D.02A	Km	249,29	1,0000000	249,29
MAPEAMENTO DA SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO NATIVA E DOS PASSIVOS AMBIENTAIS (QUANDO APLICÁVEL)	SUBPRO D.02C	Km	207,74	1,0000000	207,74
RELATÓRIO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL PRÉVIO (DAP)	SUBPRO D.02E	Km	83,09	1,0000000	83,09
(G)Total:					872,50

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								872,50
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								872,50



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 003 RELATÓRIO DE ATIVIDADES PRELIMINARES

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ALTERNATIVAS DE TRAÇADO	SUBPRO D.03A	Km	174,19	1,0000000	174,19
DEFINIÇÃO DOS POSTOS DE COLETA FLUVIOMÉTRICOS E PLUVIOMÉTRICOS	SUBPRO D.03C	Km	17,41	1,0000000	17,41
DEFINIÇÃO DOS POSTOS DE CONTAGEM	SUBPRO D.03B	Km	8,70	1,0000000	8,70
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ATIVIDADES PRELIMINARES	SUBPRO D.03D	Km	69,67	1,0000000	69,67
(G)Total:					269,97

(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):								269,97
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								269,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 004 ESTUDOS GEOLÓGICOS

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS GEOLÓGICOS	SUBPRO D.04B	Km	190,28	1,0000000	190,28
LEVANTAMENTO EM CAMPO	SUBPRO D.04A	Km	343,23	1,0000000	343,23
(G)Total:					533,51

(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):								533,51
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								533,51



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 005 ESTUDOS TOPOGRÁFICOS

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ELABORAÇÃO DE PLANTAS TOPOGRÁFICAS	SUBPRO D.05D	Km	348,38	1,0000000	348,38
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS TOPOGRÁFICOS	SUBPRO D.05E	Km	415,72	1,0000000	415,72
IMPLANTAÇÃO DOS MARCOS	SUBPRO D.05A	Km	249,46	1,0000000	249,46
LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO	SUBPRO D.05B	Km	3.659,95	1,0000000	3.659,95
PROCESSAMENTO DE DADOS BRUTOS	SUBPRO D.05C	Km	174,19	1,0000000	174,19
(G)Total:					4.847,70

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4.847,70
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								4.847,70



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 006 ESTUDOS DE TRAFÉGO

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
COLETA DE DADOS EXISTENTES E COMPLEMENTARES (CONTAGEM DE TRÁFEGO)	SUBPRO D.06B	Km	1.269,84	1,0000000	1.269,84
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDO DE TRÁFEGO	SUBPRO D.06D	Km	69,67	1,0000000	69,67
ESTIMATIVA PRELIMINAR DO TRÁFEGO ATUAL E FUTURO	SUBPRO D.06A	Km	69,67	1,0000000	69,67
TRATAMENTO DOS DADOS E ELABORAÇÃO DO ESTUDO	SUBPRO D.06C	Km	104,51	1,0000000	104,51
(G)Total:					1.513,69

(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):								1.513,69
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.513,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 007 ESTUDOS HIDROLÓGICOS

Unidade: Km

(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						25,0000
(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	SUBPRO D.07B	Km	167,92	1,0000000	167,92
CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO COM CONTRIBUIÇÃO DE RAMPAS PARA PASSAGEM DE FAUNA EM OAC E OAE	SUBPRO D.07G	Km	20,99	1,0000000	20,99
CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO DAS OAC's	SUBPRO D.07E	Km	125,94	1,0000000	125,94
CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO DAS OAE's (PONTES - MÉTODO DNIT)	SUBPRO D.07F	Km	147,34	1,0000000	147,34
CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS DE PLUVIOMETRIA DA REGIÃO	SUBPRO D.07C	Km	83,96	1,0000000	83,96
CÁLCULO E PROCESSAMENTOS DOS DADOS FLUVIOMÉTRICOS DA REGIÃO	SUBPRO D.07D	Km	83,96	1,0000000	83,96
DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS E DA REGIÃO DO PROJETO	SUBPRO D.07A	Km	209,90	1,0000000	209,90
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS HIDROLÓGICOS	SUBPRO D.07H	Km	83,96	1,0000000	83,96
(G)Total:					923,97

(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):								923,97
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								923,97



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 008 PROJETO GEOMÉTRICO E INTERSECÇÕES

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ELABORAÇÃO DE DESENHOS, RELATÓRIO E VOLUME DE PROJETO GEOMÉTRICO	SUBPRO D.08D	Km	214,43	1,0000000	214,43
NOTAS DE SERVIÇO - VOLUME - SEÇÃO TRANSVERSAL	SUBPRO D.08C	Km	104,51	1,0000000	104,51
PROJETO ALTIMÉTRICO	SUBPRO D.08B	Km	418,06	1,0000000	418,06
PROJETO PLANIMÉTRICO	SUBPRO D.08A	Km	418,06	1,0000000	418,06
(G)Total:					1.155,06

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.155,06
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.155,06



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 009 DOCUMENTAÇÃO PARA DUP (DECRETO DE UTILIDADE PÚBLICA)

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
AVALIAÇÃO DE CUSTOS (ESTIMATIVA)	SUBPRO D.09D	Km	696,76	1,0000000	696,76
IDENTIFICAÇÃO DOS PROPRIETÁRIOS DOS IMÓVEIS A SEREM DESAPROPRIADOS	SUBPRO D.09A	Km	350,84	1,0000000	350,84
MEMORIAIS DESCRITIVOS DE LIMITES E CONFRONTAÇÕES	SUBPRO D.09C	Km	51,08	1,0000000	51,08
PLANTAS DE DESAPROPRIAÇÃO	SUBPRO D.09B	Km	102,17	1,0000000	102,17
QUADRO RESUMO DE ÁREAS A DESAPROPRIAR	SUBPRO D.09E	Km	69,67	1,0000000	69,67
(G)Total:				1.270,52	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.270,52
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.270,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 010 ESTUDOS GEOTÉCNICOS

Unidade: Km

(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					25,0000
(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
ENSAIOS GEOTÉCNICOS	SUBPRO D.10F	Km	3.024,27	1,0000000	3.024,27
RELATÓRIO DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS	SUBPRO D.10G	Km	174,19	1,0000000	174,19
SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL - PEDREIRA E AREAL	SUBPRO D.10E	Km	324,22	1,0000000	324,22
SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL DE EMPRÉSTIMOS	SUBPRO D.10B	Km	1.163,30	1,0000000	1.163,30
SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL DE JAZIDAS	SUBPRO D.10C	Km	898,75	1,0000000	898,75
SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL DE SUBLEITO	SUBPRO D.10A	Km	805,35	1,0000000	805,35
SONDAGEM ROTATIVA	SUBPRO D.10D	Km	379,46	1,0000000	379,46
(G)Total:					6.769,54

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6.769,54
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								6.769,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 011 PROJETO DE TERRAPLENAGEM

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAIS E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE MASSA (QDM)	SUBPRO D.11A	Km	522,57	1,0000000	522,57
ELABORAÇÃO DE DESENHOS (PLANTA GERAL, DESENHOS ESQUEMÁTICOS, LINEAR DE DISTRIBUIÇÃO, SEÇÕES TRANSVERSAIS)	SUBPRO D.11B	Km	643,29	1,0000000	643,29
RELATÓRIO E VOLUME DO PROJETO DE TERRAPLENAGEM	SUBPRO D.11C	Km	428,86	1,0000000	428,86
(G)Total:					1.594,72

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.594,72
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.594,72



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 012 PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS DE PROJETO	SUBPRO D.12A	Km	471,13	1,0000000	471,13
DIVISÃO DE TRECHOS HOMOGÊNEOS DE SUBLEITO	SUBPRO D.12B	Km	296,94	1,0000000	296,94
ELABORAÇÃO DE DESENHOS	SUBPRO D.12E	Km	337,18	1,0000000	337,18
ELABORAÇÃO DE RELATÓRIOS E VOLUME DE PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	SUBPRO D.12F	Km	214,43	1,0000000	214,43
MEMORIAL DE CÁLCULO E QUANTITATIVOS	SUBPRO D.12D	Km	475,11	1,0000000	475,11
PRÉ-DIMENSIONAMENTO	SUBPRO D.12C	Km	593,88	1,0000000	593,88
(G)Total:				2.388,67	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2.388,67
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								2.388,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 013 PROJETO DE DRENAGEM

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
DEFINIÇÃO DAS SOLUÇÕES DE DRENAGEM E PRÉ-DRENAGEM	SUBPRO D.13C	Km	69,67	1,0000000	69,67
DELIMITAÇÃO DAS BACIAS DE DRENAGEM (PLANTA DAS BACIAS DE DRENAGEM)	SUBPRO D.13B	Km	139,35	1,0000000	139,35
DETALHAMENTO DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EM PLANTA/PERFIL	SUBPRO D.13E	Km	428,86	1,0000000	428,86
DIMENSIONAMENTO DAS ESTRUTURAS DE DRENAGEM PROJETADA E VERIFICAÇÃO DE SUFICIÊNCIA HIDRÁULICA DAS OBRAS EXISTENTES	SUBPRO D.13D	Km	69,67	1,0000000	69,67
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO, VOLUME DE PROJETO DE DRENAGEM E NOTAS DE SERVIÇO PARA O PROJETO DE DRENAGEM E OAC's	SUBPRO D.13F	Km	104,51	1,0000000	104,51
LEVANTAMENTO DOS DADOS E ESTUDOS PRELIMINARES	SUBPRO D.13A	Km	69,67	1,0000000	69,67
(G)Total:					881,73

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								881,73
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								881,73



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 014 PROJETO DE SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS DE PROJETO	SUBPRO D.14A	Km	69,67	1,0000000	69,67
ELABORAÇÃO DE DESENHOS, INCLUINDO PLACAS DE SINALIZAÇÃO PARA FAUNA INDICANDO AS PASSAGENS DE FAUNA	SUBPRO D.14B	Km	310,89	1,0000000	310,89
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO E VOLUME DE PROJETO DE SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES	SUBPRO D.14D	Km	174,19	1,0000000	174,19
PRÉ-DIMENSIONAMENTO	SUBPRO D.14C	Km	278,70	1,0000000	278,70
(G)Total:					833,45

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								833,45
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								833,45



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 015 PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO E PROJETO DE DESAPROPRIAÇÃO	SUBPRO D.15B	Km	348,38	1,0000000	348,38
PESQUISA DE MERCADO	SUBPRO D.15A	Km	174,19	1,0000000	174,19
(G)Total:					522,57

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								522,57
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								522,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 016 PROJETO AMBIENTAL

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ESTUDO DAS VIBRAÇÕES E RESPOSTA SÍSMICA (QUANDO APLICÁVEL)	SUBPRO D.16H	Km	317,11	1,0000000	317,11
ESTUDO DIAGNÓSTICO DE FAUNA	SUBPRO D.16A	Km	579,54	1,0000000	579,54
ESTUDO DIAGNÓSTICO DE FLORA	SUBPRO D.16C	Km	688,93	1,0000000	688,93
GEOMETRIAS DE INTERESSE (EM SHP OU KML)	SUBPRO D.16G	Km	124,64	1,0000000	124,64
MEMORIAL DE CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO (MCE)	SUBPRO D.16D	Km	207,74	1,0000000	207,74
OUTORGA DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS	SUBPRO D.16F	Km	270,13	1,0000000	270,13
PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA) E MINIMIZAÇÃO DE IMPACTOS DE FAUNA RELACIONADOS À SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO NATIVA (QUANDO APLICÁVEL)	SUBPRO D.16B	Km	332,39	1,0000000	332,39
PLANO DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PGRS)	SUBPRO D.16E	Km	104,51	1,0000000	104,51
RELATÓRIO TÉCNICO CONCLUSIVO OU ESTUDO DE IMPACTO SOBRE PATRIMÔNIO ESPELEOLÓGICO E CAVIDADES (QUANDO APLICÁVEL)	SUBPRO D.16I	Km	207,74	1,0000000	207,74
RELATÓRIO TÉCNICO CONCLUSIVO OU ESTUDO DE IMPACTO SOBRE SÍTIO ARQUEOLÓGICO - COM PREENCHIMENTO DA FCA E OBTENÇÃO DO TCE (QUANDO APLICÁVEL)	SUBPRO D.16J	Km	371,80	1,0000000	371,80
(G)Total:					3.204,53

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



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

	(H)Total:	0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):		3.204,53
BDI: %		0,00
Preço unitário total:		3.204,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 017 COMPONENTE AMBIENTAL

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
PROGRAMA DE CONTROLE DE EROÇÃO E ASSOREAMENTO	SUBPRO D.17A	Km	31,16	1,0000000	31,16
PROGRAMA DE CONTROLE DE RUÍDOS E VIBRAÇÕES	SUBPRO D.17C	Km	31,16	1,0000000	31,16
PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS	SUBPRO D.17B	Km	31,16	1,0000000	31,16
RELATÓRIO CONSOLIDADO PBA	SUBPRO D.17D	Km	124,64	1,0000000	124,64
(G)Total:					218,12

(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):								218,12
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								218,12



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: PRODUTO 018 PROJETO DE PAISAGISMO

Unidade: Km

(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						25,0000			
(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				
ELABORAÇÃO DO PROJETO DE PAISAGISMO (IP-18)	SUBPRO D.18A	Km	223,29	1,0000000	223,29				
(G)Total:					223,29				
(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:									0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								223,29	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								223,29	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: PRODUTO 019 PROJETO DE INTERFERÊNCIA DE ILUMINAÇÃO E REDE ELÉTRICA
Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE INTERFERÊNCIA DE ILUMINAÇÃO E REDE ELÉTRICA	SUBPRO D.19A	Km	190,28	1,0000000	190,28
(G)Total:					190,28

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								190,28
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								190,28



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: PRODUTO 020 ORÇAMENTO E MEMORIAIS DE CÁLCULO

Unidade: Km

(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						25,0000			
(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				
ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO E MEMORIAIS DE CÁLCULO	SUBPRO D.20A	Km	659,59	1,0000000	659,59				
(G)Total:					659,59				
(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								659,59	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								659,59	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 021 CRONOGRAMA E PLANOS DE EXECUÇÃO

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ELABORAÇÃO DO CRONOGRAMA E PLANOS DE EXECUÇÃO	SUBPRO D.21A	Km	348,38	1,0000000	348,38
(G)Total:					348,38

(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):								348,38
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								348,38



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: PRODUTO 022 PROJETO EXECUTIVO

Unidade: Km

(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						25,0000
(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
ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO E VOLUME DE PROJETO EXECUTIVO	SUBPRO D.22A	Km	428,86	1,00000000	428,86
(G)Total:					428,86

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								428,86
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								428,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.01A-A EQUIPE FIXA TÉCNICA - PROJETO RODOVIÁRIO

Unidade: Km

(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
COORDENADOR GERAL	20202	95,43	177,15	85,64	480,0000000	85.032,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL PLENO	20204	70,67	131,19	85,64	960,0000000	125.942,40
(B)Total:					210.974,40	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						210.974,40
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						8.438,97

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,9000000	181,85
(F)Total:					181,85

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8.620,82
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								8.620,82



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : PROJETO GO-206 A

Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184

Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Nat. serviço : Obra Rodoviária

Extensão : 67,800 Km

Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.01A-B EQUIPE FIXA ADMINISTRATIVA - PROJETO RODOVIÁRIO

Unidade: Km

(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
CH. DE ESCRITÓRIO / SECRET. EXEC.	20241	14,44	26,80	85,64	480,0000000	12.864,00
(B)Total:						12.864,00

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					12.864,00
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					514,56

(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):					514,56
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					514,56



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.02A CARACTERIZAÇÃO DOS MEIOS FÍSICOS, BIÓTICOS E SOCIO-ECONÔMICOS

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	48,0000000	6.232,32
(B)Total:						6.232,32

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					6.232,32
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					249,29

(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):					249,29
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					249,29



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.02B ANÁLISE DE IMPACTO SOBRE ESTRUTURAS E ÁREAS DE INTERESSE DE OUTROS ORGÃOS (IPHAM, IBAMA, ICMBio, DNIT, ANAC, ANTT, INCRA...)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	48,00000000	6.232,32
(B)Total:						6.232,32

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					6.232,32
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					249,29

(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):								249,29
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								249,29



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : PROJETO GO-206 A

Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184

Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Nat. serviço : Obra Rodoviária

Extensão : 67,800 Km

Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.02C MAPEAMENTO DA SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO NATIVA E DOS PASSIVOS AMBIENTAIS (QUANDO APLICÁVEL)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	40,00000000	5.193,60
(B)Total:						5.193,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.193,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					207,74

(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):					207,74
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					207,74



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.02D ANÁLISE DA NECESSIDADE DE REMOÇÃO DE PESSOAS
 OU IMPACTO SOBRE BENFEITORIAS DE DOMÍNIO PRIVADO (INCLUSO
 MAPEAMENTO) - QUANDO APLICÁVEL

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	16,00000000	2.077,44
(B)Total:						2.077,44

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.077,44
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					83,09

(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):								83,09
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								83,09



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.02E RELATÓRIO DE DIAGNOSTICO AMBIENTAL PRÉVIO (DAP)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	16,0000000	2.077,44
(B)Total:						2.077,44

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.077,44
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					83,09

(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):							83,09
BDI: %							0,00
Preço unitário total:							83,09



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.03A ALTERNATIVAS DE TRAÇADO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80			
(B)Total:						4.354,80			
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.354,80				
(D) Produção da Equipe					25,0000				
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					174,19				
(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):								174,19	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								174,19	



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.03B DEFINIÇÃO DOS POSTOS DE CONTAGEM

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	2,0000000	217,74
(B)Total:						217,74

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	217,74
(D) Produção da Equipe	25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	8,70

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	8,70
BDI: %	0,00
Preço unitário total:	8,70



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.03C DEFINIÇÃO DOS POSTOS DE COLETA FLUVIOMÉTRICOS E
 PLUVIOMÉTRICOS

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	4,0000000	435,48
(B)Total:						435,48

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					435,48
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					17,41

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								17,41
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								17,41



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.03D ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ATIVIDADES
 PRELIMINARES

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,0000000	1.741,92
(B)Total:						1.741,92

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67

(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):								69,67
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								69,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.04A LEVANTAMENTO EM CAMPO

Unidade: Km

(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
AUX. DE ENG. / INSP. DE CAMPO	20221	21,19	39,33	85,64	40,0000000	1.573,20
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:					5.928,00	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.928,00
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					237,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,4000000	80,82
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0072730	25,29
(F)Total:					106,11

(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):								343,23
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								343,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.04B ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS GEOLÓGICOS

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	16,0000000	402,40
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:					4.757,20	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						4.757,20
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						190,28

(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):								190,28
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								190,28



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.05A IMPLANTAÇÃO DOS MARCOS

Unidade: Km

(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
LABOR. AUX. / TOPÓG. AUX.	20224	10,75	19,95	85,64	40,0000000	798,00
SERVENTE	20245	7,16	13,29	85,64	80,0000000	1.063,20
(B)Total:					1.861,20	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
FERRAMENTAS (TOPOGRAFIA)	30002	5,0000000	X				93,06
(C)Total:							93,06

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.954,26
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						78,17

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	10233	MÊS	3.653,15	0,0066667	24,35
MARCO DE CONCRETO (IP-02 GOINFRA)	MC7A	un	297,76	0,4000000	119,10
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL	10242	MÊS	383,84	0,0066667	2,55
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0072730	25,29
(F)Total:				171,29	

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								249,46
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								249,46



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.05B LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO

Unidade: Km

(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
LABOR. AUX. / TOPÓG. AUX.	20224	10,75	19,95	85,64	1.120,0000000	22.344,00
LABORATORISTA CH. / TOPÓGRAFO CH.	20222	21,52	39,94	85,64	280,0000000	11.183,20
SERVENTE	20245	7,16	13,29	85,64	1.120,0000000	14.884,80
(B)Total:						48.412,00

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
FERRAMENTAS (TOPOGRAFIA)	30002	5,0000000	X			2.420,60	
(C)Total:						2.420,60	

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						50.832,60
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2.033,30

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	10233	MÊS	3.653,15	0,0466667	170,48
INSTRUMENTAL DE TOPOGRAFIA	10211	MÊS	5.216,23	0,1527273	796,66
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL	10242	MÊS	383,84	0,0466667	17,91
VAN - 120 A 140 CV (12 PESSOAS)	10205	MÊS	12.603,00	0,0509091	641,60
(F)Total:					1.626,65

(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):								3.659,95
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								3.659,95



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.05C PROCESSAMENTO DE DADOS BRUTOS
Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:						4.354,80

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.354,80
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					174,19

(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):					174,19
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					174,19



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.05D ELABORAÇÃO DE PLANTAS TOPOGRÁFICAS
Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
(B)Total:						8.709,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					8.709,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					348,38

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(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):					348,38
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					348,38



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.05E ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS
 TOPOGRÁFICOS

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	56,0000000	6.096,72
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	56,0000000	4.296,32
(B)Total:					10.393,04	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						10.393,04
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						415,72

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								415,72
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								415,72



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.06A ESTIMATIVA PRELIMINAR DO TRÁFEGO ATUAL E FUTURO
Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,0000000	1.741,92
(B)Total:						1.741,92

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67

(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):					69,67
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					69,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.06B COLETA DE DADOS EXISTENTES E COMPLEMENTARES (CONTAGEM DE TRÁFEGO)

Unidade: Km

(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 AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	32,0000000	2.455,04
FISCAL DE CAMPO	20225	11,14	20,68	85,64	576,0000000	11.911,68
(B)Total:						14.366,72

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					14.366,72
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					574,66

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	3,0400000	614,26
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0232730	80,92
(F)Total:					695,18

(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):								1.269,84
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.269,84



Setor
Orçamento
Descrição
Versão
Nat. serviço
Extensão
Tabela de origem

: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
: PROJETO GO-206 A
: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
: Obra Rodoviária
: 67,800 Km
: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.06C TRATAMENTO DOS DADOS E ELABORAÇÃO DO ESTUDO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	24,0000000	2.612,88
(B)Total:						2.612,88

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.612,88
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					104,51

(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):					104,51
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					104,51



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.06D ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDO DE TRÁFEGO
Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,0000000	1.741,92
(B)Total:						1.741,92

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67

(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):					69,67
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					69,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.07A DELIMITAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS BACIAS
HIDROGRÁFICAS E DA REGIÃO DO PROJETO

Unidade: Km

(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	70,67	131,19	85,64	40,00000000	5.247,60
(B)Total:						5.247,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.247,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					209,90

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								209,90
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								209,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.07B CADASTROS DAS OBRAS EXISTENTES

Unidade: Km

(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	70,67	131,19	85,64	32,0000000	4.198,08
(B)Total:						4.198,08

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.198,08
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					167,92

(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):								167,92
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								167,92



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : PROJETO GO-206 A

Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184

Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Nat. serviço : Obra Rodoviária

Extensão : 67,800 Km

Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

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

Unidade: Km

(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	70,67	131,19	85,64	16,0000000	2.099,04
(B)Total:						2.099,04

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.099,04
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					83,96

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					83,96
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					83,96



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

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

Unidade: Km

(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	70,67	131,19	85,64	16,0000000	2.099,04
(B)Total:						2.099,04

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.099,04
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					83,96

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					83,96
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					83,96



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.07E CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO DAS OAC's
Unidade: Km

(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	70,67	131,19	85,64	24,0000000	3.148,56
(B)Total:						3.148,56

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					3.148,56
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					125,94

(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):					125,94
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					125,94



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

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

Unidade: Km

(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	82,68	153,48	85,64	24,0000000	3.683,52
(B)Total:						3.683,52

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					3.683,52
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					147,34

(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):					147,34
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					147,34



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.07G CÁLCULO DE DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO COM
CONTRIBUIÇÃO DE RAMPAS PARA PASSAGEM DE FAUNA EM OAC E OAE

Unidade: Km

(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	70,67	131,19	85,64	4,0000000	524,76
(B)Total:						524,76

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					524,76
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					20,99

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								20,99
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								20,99



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : PROJETO GO-206 A

Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184

Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Nat. serviço : Obra Rodoviária

Extensão : 67,800 Km

Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.07H ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE ESTUDOS

HIDROLÓGICOS

Unidade: Km

(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	70,67	131,19	85,64	16,0000000	2.099,04
(B)Total:						2.099,04

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.099,04
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					83,96

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					83,96
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					83,96



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.08A PROJETO PLANIMÉTRICO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	96,0000000	10.451,52			
(B)Total:						10.451,52			
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10.451,52				
(D) Produção da Equipe					25,0000				
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					418,06				
(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):							418,06		
BDI: %							0,00		
Preço unitário total:							418,06		



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.08B PROJETO ALTIMÉTRICO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	96,0000000	10.451,52			
(B)Total:					10.451,52				
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:					0,00				
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10.451,52				
(D) Produção da Equipe					25,0000				
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					418,06				
(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):							418,06		
BDI: %							0,00		
Preço unitário total:							418,06		



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : PROJETO GO-206 A

Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184

Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Nat. serviço : Obra Rodoviária

Extensão : 67,800 Km

Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.08C NOTAS DE SERVIÇO - VOLUME - SEÇÃO TRANSVERSAL

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	24,0000000	2.612,88
(B)Total:						2.612,88

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.612,88
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					104,51

(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):					104,51
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					104,51



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.08D ELABORAÇÃO DE DESENHOS, RELATÓRIO E VOLUME DE PROJETO GEOMÉTRICO

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	40,0000000	1.006,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:					5.360,80	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.360,80
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					214,43

(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):								214,43
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								214,43



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.09A IDENTIFICAÇÃO DOS PROPRIETÁRIOS DOS IMÓVEIS A SEREM DESAPROPRIADOS

Unidade: Km

(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
TÉCNICO DE ESTRADAS	20229	14,78	27,43	85,64	200,0000000	5.486,00
(B)Total:						5.486,00

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.486,00
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					219,44

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,4000000	80,82
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0145460	50,58
(F)Total:					131,40

(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):								350,84
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								350,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.09B PLANTAS DE DESAPROPRIAÇÃO

Unidade: Km

(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
LABORATORISTA / TOPÓGRAFO	20223	17,20	31,93	85,64	80,0000000	2.554,40
(B)Total:						2.554,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.554,40
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					102,17

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(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):								102,17
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								102,17



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.09C MEMORIAIS DESCRITIVOS DE LIMITES E CONFRONTAÇÕES
Unidade: Km

(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
LABORATORISTA / TOPÓGRAFO	20223	17,20	31,93	85,64	40,0000000	1.277,20
(B)Total:						1.277,20

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.277,20
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					51,08

(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):					51,08
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					51,08



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.09D AVALIAÇÃO DE CUSTOS (ESTIMATIVA)

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	160,0000000	17.419,20			
(B)Total:						17.419,20			
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					17.419,20				
(D) Produção da Equipe					25,0000				
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					696,76				
(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(F)Total:						0,00			
(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(G)Total:						0,00			
(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								696,76	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								696,76	



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.09E QUADRO RESUMO DE ÁREAS A DESAPROPRIAR

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,0000000	1.741,92
(B)Total:						1.741,92

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67

(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):								69,67
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								69,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.10A SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL DE SUBLEITO

Unidade: Km

(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
AUX. DE LABOR. / AUX. DE TOPÓG.	20227	6,99	12,97	85,64	288,0000000	3.735,36
LABORATORISTA / TOPÓGRAFO	20223	17,20	31,93	85,64	72,0000000	2.298,96
SERVENTE	20245	7,16	13,29	85,64	144,0000000	1.913,76
(B)Total:					7.948,08	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
FERRAMENTAS (GEOTECNIA)	30003	1,5000000	X				119,22
(C)Total:							119,22

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						8.067,30
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						322,69

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	10233	MÊS	3.653,15	0,0120000	43,83
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15T	CCM15	MÊS	29.693,40	0,0130909	388,71
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL	10242	MÊS	383,84	0,0120000	4,60
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0130910	45,52
(F)Total:				482,66	

(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):								805,35
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								805,35



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.10B SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL DE EMPRÉSTIMOS

Unidade: Km

(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
AUX. DE LABOR. / AUX. DE TOPÓG.	20227	6,99	12,97	85,64	416,0000000	5.395,52
LABORATORISTA / TOPÓGRAFO	20223	17,20	31,93	85,64	104,0000000	3.320,72
SERVENTE	20245	7,16	13,29	85,64	208,0000000	2.764,32
(B)Total:					11.480,56	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
FERRAMENTAS (GEOTECNIA)	30003	1,5000000	X				172,20
(C)Total:							172,20

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						11.652,76
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						466,11

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	10233	MÊS	3.653,15	0,0173333	63,32
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15T	CCM15	MÊS	29.693,40	0,0189091	561,47
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL	10242	MÊS	383,84	0,0173333	6,65
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0189090	65,75
(F)Total:					697,19

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.163,30
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								1.163,30



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.10C SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL DE JAZIDAS

Unidade: Km

(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
AUX. DE LABOR. / AUX. DE TOPÓG.	20227	6,99	12,97	85,64	352,0000000	4.565,44
LABORATORISTA / TOPÓGRAFO	20223	17,20	31,93	85,64	22,0000000	702,46
SERVENTE	20245	7,16	13,29	85,64	176,0000000	2.339,04
(B)Total:					7.606,94	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
FERRAMENTAS (GEOTECNIA)	30003	1,5000000	X				114,10
(C)Total:							114,10

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						7.721,04
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						308,84

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	10233	MÊS	3.653,15	0,0146667	53,57
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15T	CCM15	MÊS	29.693,40	0,0160000	475,09
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL	10242	MÊS	383,84	0,0146667	5,62
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0160000	55,63
(F)Total:					589,91

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								898,75
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								898,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.10D SONDAGEM ROTATIVA

Unidade: Km

(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
AUX. DE LABOR. / AUX. DE TOPÓG.	20227	6,99	12,97	85,64	32,0000000	415,04
LABOR. AUX. / TOPÓG. AUX.	20224	10,75	19,95	85,64	32,0000000	638,40
SERVENTE	20245	7,16	13,29	85,64	64,0000000	850,56
(B)Total:					1.904,00	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.904,00
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						76,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	10233	MÊS	3.653,15	0,0053333	19,48
CALIBRADOR DE WIDIA LINHA AWG	CALW12D	un	325,32	0,0800000	26,02
CAMINHÃO P/ VIGA BENKELMAN	10203	MÊS	22.576,40	0,0058182	131,35
COROA DE WIDIA LINHA AWG	CORW12D	un	477,43	0,0800000	38,19
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL	10242	MÊS	383,84	0,0053333	2,04
SONDA ROTATIVA HIDRÁULICA - 58,84 KW	SRH12D	MÊS	11.343,13	0,0058182	65,99
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0058180	20,23
(F)Total:				303,30	

(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):								379,46
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								379,46



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.10E SONDAGEM E COLETA DE MATERIAL - PEDREIRA E AREAL

Unidade: Km

(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
AUX. DE LABOR. / AUX. DE TOPÓG.	20227	6,99	12,97	85,64	64,0000000	830,08
LABORATORISTA / TOPÓGRAFO	20223	17,20	31,93	85,64	32,0000000	1.021,76
SERVENTE	20245	7,16	13,29	85,64	64,0000000	850,56
(B)Total:					2.702,40	

(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo	
FERRAMENTAS (GEOTECNIA)	30003	1,5000000	X				40,53
(C)Total:							40,53

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						2.742,93
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						109,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO	10233	MÊS	3.653,15	0,0053333	19,48
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15T	CCM15	MÊS	29.693,40	0,0058182	172,76
MOBILIÁRIO DE ALOJAMENTO P/ PESSOAL	10242	MÊS	383,84	0,0053333	2,04
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0058180	20,23
(F)Total:					214,51

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								324,22
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								324,22



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.10F ENSAIOS GEOTÉCNICOS

Unidade: Km

(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
AUX. DE LABOR. / AUX. DE TOPÓG.	20227	6,99	12,97	85,64	1.920,0000000	24.902,40
LABORATORISTA / TOPÓGRAFO	20223	17,20	31,93	85,64	960,0000000	30.652,80
LABORATORISTA CH. / TOPÓGRAFO CH.	20222	21,52	39,94	85,64	240,0000000	9.585,60
(B)Total:					65.140,80	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						65.140,80
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2.605,63

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
LABORATÓRIO DE BETUME	10217	MÊS	6.028,61	0,0436364	263,06
LABORATÓRIO DE SOLOS	10216	MÊS	3.565,59	0,0436364	155,58
(F)Total:				418,64	

(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):								3.024,27
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								3.024,27



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.10G RELATÓRIO DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80			
(B)Total:					4.354,80				
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:					0,00				
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.354,80				
(D) Produção da Equipe					25,0000				
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					174,19				
(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):							174,19		
BDI: %							0,00		
Preço unitário total:							174,19		



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.11A CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAIS E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE MASSA (QDM)

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	120,0000000	13.064,40
(B)Total:						13.064,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					13.064,40
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					522,57

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					522,57
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					522,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.11B ELABORAÇÃO DE DESENHOS (PLANTA GERAL,
 DESENHOS ESQUEMÁTICOS, LINEAR DE DISTRIBUIÇÃO, SEÇÕES TRANSVERSAIS)

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	120,0000000	3.018,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	120,0000000	13.064,40
(B)Total:					16.082,40	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					16.082,40	
(D) Produção da Equipe					25,0000	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					643,29	

(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):								643,29	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								643,29	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.11C RELATÓRIO E VOLUME DO PROJETO DE TERRAPLENAGEM

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	80,0000000	2.012,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
(B)Total:						10.721,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10.721,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					428,86

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								428,86
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								428,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.12A DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS DE PROJETO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	40,0000000	3.068,80
(B)Total:					11.778,40	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						11.778,40
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						471,13

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								471,13
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								471,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.12B DIVISÃO DE TRECHOS HOMOGÊNEOS DE SUBLEITO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	40,0000000	3.068,80
(B)Total:					7.423,60	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						7.423,60
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						296,94

(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):								296,94
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								296,94



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.12C PRÉ-DIMENSIONAMENTO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	80,0000000	6.137,60
(B)Total:					14.847,20	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						14.847,20
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						593,88

(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):								593,88
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								593,88



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.12D MEMORIAL DE CÁLCULO E QUANTITATIVOS

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	64,0000000	6.967,68
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	64,0000000	4.910,08
(B)Total:					11.877,76	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						11.877,76
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						475,11

(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):								475,11
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								475,11



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.12E ELABORAÇÃO DE DESENHOS

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	40,0000000	1.006,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	40,0000000	3.068,80
(B)Total:					8.429,60	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						8.429,60
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						337,18

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(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):								337,18
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								337,18



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.12F ELABORAÇÃO DE RELATÓRIOS E VOLUME DE PROJETO
DE PAVIMENTAÇÃO

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	40,0000000	1.006,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:					5.360,80	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5.360,80
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						214,43

(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):								214,43
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								214,43



Setor
Orçamento
Descrição
Versão
Nat. serviço
Extensão
Tabela de origem

: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
: PROJETO GO-206 A
: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
: Obra Rodoviária
: 67,800 Km
: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.13A LEVANTAMENTO DOS DADOS E ESTUDOS PRELIMINARES

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,0000000	1.741,92
(B)Total:						1.741,92

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67

(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):					69,67
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					69,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.13B DELIMITAÇÃO DAS BACIAS DE DRENAGEM (PLANTA DAS BACIAS DE DRENAGEM)

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	32,0000000	3.483,84
(B)Total:						3.483,84

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					3.483,84
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					139,35

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					139,35
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					139,35



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.13C DEFINIÇÃO DAS SOLUÇÕES DE DRENAGEM E PRÉ-DRENAGEM

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,0000000	1.741,92
(B)Total:						1.741,92

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67

(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):					69,67
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					69,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.13D DIMENSIONAMENTO DAS ESTRUTURAS DE DRENAGEM
 PROJETADA E VERIFICAÇÃO DE SUFICIÊNCIA HIDRÁULICA DAS OBRAS
 EXISTENTES

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,00000000	1.741,92
(B)Total:						1.741,92

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67

(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):								69,67
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								69,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : PROJETO GO-206 A

Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184

Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Nat. serviço : Obra Rodoviária

Extensão : 67,800 Km

Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.13E DETALHAMENTO DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM EM PLANTA/PERFIL

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	80,0000000	2.012,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
(B)Total:					10.721,60	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10.721,60	
(D) Produção da Equipe					25,0000	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					428,86	

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								428,86	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								428,86	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.13F ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO, VOLUME DE PROJETO DE DRENAGEM E NOTAS DE SERVIÇO PARA O PROJETO DE DRENAGEM E OAC's

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	24,0000000	2.612,88
(B)Total:						2.612,88

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.612,88
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					104,51

(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):								104,51
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								104,51



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.14A DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS DE PROJETO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	16,0000000	1.741,92			
(B)Total:						1.741,92			
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.741,92				
(D) Produção da Equipe					25,0000				
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,67				
(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):								69,67	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								69,67	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.14B ELABORAÇÃO DE DESENHOS, INCLUINDO PLACAS DE
 SINALIZAÇÃO PARA FAUNA INDICANDO AS PASSAGENS DE FAUNA

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	32,0000000	804,80
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	64,0000000	6.967,68
(B)Total:					7.772,48	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						7.772,48
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						310,89

(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):								310,89
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								310,89



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

Orçamento : PROJETO GO-206 A

Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184

Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Nat. serviço : Obra Rodoviária

Extensão : 67,800 Km

Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Date orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.14C PRÉ-DIMENSIONAMENTO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	64,0000000	6.967,68
(B)Total:						6.967,68

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					6.967,68
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					278,70

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					278,70
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					278,70



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.14D ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO E VOLUME DE PROJETO DE SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:						4.354,80

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.354,80
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					174,19

(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):					174,19
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					174,19



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.15A PESQUISA DE MERCADO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:						4.354,80

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.354,80
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					174,19

(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):								174,19
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								174,19



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.15B ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO E PROJETO DE
 DESAPROPRIAÇÃO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
(B)Total:						8.709,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					8.709,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					348,38

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(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):					348,38
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					348,38



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.16A ESTUDO DIAGNÓSTICO DE FAUNA

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	104,0000000	13.503,36
(B)Total:						13.503,36

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					13.503,36
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					540,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,1200000	24,24
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0043640	15,17
(F)Total:					39,41

(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):								579,54
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								579,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.16B PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA) E MINIMIZAÇÃO
 DE IMPACTOS DE FAUNA RELACIONADOS À SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO NATIVA
 (QUANDO APLICÁVEL)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	64,00000000	8.309,76
(B)Total:						8.309,76

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					8.309,76
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					332,39

(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):								332,39
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								332,39



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.16C ESTUDO DIAGNÓSTICO DE FLORA

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	120,0000000	15.580,80
(B)Total:						15.580,80

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					15.580,80
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					623,23

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,2000000	40,41
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0072730	25,29
(F)Total:					65,70

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								688,93
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								688,93



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : PROJETO GO-206 A
Data orçamento: 25/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.16D MEMORIAL DE CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO
(MCE) Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	40,0000000	5.193,60
(B)Total:						5.193,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.193,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					207,74

(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):					207,74
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					207,74



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.16E PLANO DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PGRS)

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	24,0000000	2.612,88
(B)Total:						2.612,88

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.612,88
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					104,51

(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):								104,51
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								104,51



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.16F OUTORGA DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	56,0000000	6.096,72
(B)Total:						6.096,72

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					6.096,72
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					243,86

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,0800000	16,16
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0029090	10,11
(F)Total:					26,27

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								270,13
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								270,13



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.16G GEOMETRIAS DE INTERESSE (EM SHP OU KML)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	24,0000000	3.116,16
(B)Total:						3.116,16

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	3.116,16
(D) Produção da Equipe	25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	124,64

(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):	124,64
BDI: %	0,00
Preço unitário total:	124,64



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.16H ESTUDO DAS VIBRAÇÕES E RESPOSTA SÍSMICA (QUANDO APLICÁVEL)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	56,0000000	7.271,04
(B)Total:						7.271,04

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					7.271,04
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					290,84

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,0800000	16,16
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0029090	10,11
(F)Total:					26,27

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								317,11
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								317,11



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.16I RELATÓRIO TÉCNICO CONCLUSIVO OU ESTUDO DE IMPACTO SOBRE PATRIMÔNIO ESPELEOLÓGICO E CAVIDADES (QUANDO APLICÁVEL)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	40,00000000	5.193,60
(B)Total:						5.193,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					5.193,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					207,74

(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):								207,74
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								207,74



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A Data orçamento: 25/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Serviço: SUBPROD.16J RELATÓRIO TÉCNICO CONCLUSIVO OU ESTUDO DE IMPACTO SOBRE SÍTIO ARQUEOLÓGICO - COM PREENCHIMENTO DA FCA E OBTENÇÃO DO TCE (QUANDO APLICÁVEL)

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	64,00000000	8.309,76
(B)Total:						8.309,76

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					8.309,76
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					332,39

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
DIÁRIAS	10251	un	202,06	0,12000000	24,24
VEÍCULO LEVE (SEDAN OU CAMINHONETE) - 71 a 115 CV	10201	MÊS	3.477,29	0,0043640	15,17
(F)Total:					39,41

(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):								371,80
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								371,80



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.17A PROGRAMA DE CONTROLE DE EROSÃO E ASSOREAMENTO

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	6,0000000	779,04
(B)Total:						779,04

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					779,04
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					31,16

(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):								31,16
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								31,16



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.17B PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	6,00000000	779,04
(B)Total:						779,04

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					779,04
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					31,16

(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):					31,16
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					31,16



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.17C PROGRAMA DE CONTROLE DE RUÍDOS E VIBRAÇÕES

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	6,0000000	779,04
(B)Total:						779,04

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					779,04
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					31,16

(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):								31,16
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								31,16



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.17D RELATÓRIO CONSOLIDADO PBA

Unidade: Km

(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	108,20	129,84	20,00	24,0000000	3.116,16
(B)Total:						3.116,16

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					3.116,16
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					124,64

(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):								124,64
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								124,64



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.18A ELABORAÇÃO DO PROJETO DE PAISAGISMO (IP-18)

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	16,0000000	1.227,52
(B)Total:					5.582,32	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5.582,32
(D) Produção da Equipe						25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						223,29

(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):								223,29
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								223,29



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.19A ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO DE INTERFERÊNCIA DE ILUMINAÇÃO E REDE ELÉTRICA

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	16,0000000	402,40
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	40,0000000	4.354,80
(B)Total:						4.757,20

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					4.757,20
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					190,28

(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):								190,28
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								190,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.20A ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO E MEMORIAIS DE
 CÁLCULO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	112,0000000	12.193,44
ENGENHEIRO AUXILIAR	20206	41,33	76,72	85,64	56,0000000	4.296,32
(B)Total:					16.489,76	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					16.489,76	
(D) Produção da Equipe					25,0000	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					659,59	

(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):								659,59	
BDI: %								0,00	
Preço unitário total:								659,59	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : PROJETO GO-206 A
 Descrição : ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184
 Versão : 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25

Data orçamento: 25/04/2025

Serviço: SUBPROD.21A ELABORAÇÃO DO CRONOGRAMA E PLANOS DE EXECUÇÃO

Unidade: Km

(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 JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
(B)Total:						8.709,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					8.709,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					348,38

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(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):					348,38
BDI: %					0,00
Preço unitário total:					348,38



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: PROJETO GO-206 A	Data orçamento: 25/04/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO PROJETO DA RODOVIA GO-206, TRECHO: CAMPO ALEGRE, ENTR. GO-178/ ENTR. GO-184	
Versão	: 3 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 309 - TABELA DE PROJETOS E CONSULTORIA - T309 - JUN/25	

Serviço: SUBPROD.22A ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO E VOLUME DE PROJETO EXECUTIVO

Unidade: Km

(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
CADISTA	20228	13,55	25,15	85,64	80,0000000	2.012,00
ENGENHEIRO / PROFISSIONAL JÚNIOR	20205	58,65	108,87	85,64	80,0000000	8.709,60
(B)Total:					10.721,60	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					10.721,60
(D) Produção da Equipe					25,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					428,86

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								428,86
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								428,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804039DN CORPO DE BSTC D = 1,00 M PA2 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS
Unidade: M
Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/2025

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)	31062	1,0000	0,0000	313,49	116,91	1,0000000	313,49
(A)Total:							313,49

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:					68,40	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						381,89
(D) Produção da Equipe						3,1125
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						122,69

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO E CONCRETO ARMADO PA2 - D= 1,00M	M2176	m	561,46	1,0000000	561,46
(F)Total:					561,46

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0073500	4,13
CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - ADAPTADO	45250A	m3	441,82	0,4020000	177,61
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,8000000	49,40
(G)Total:					231,14

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								915,29
BDI: 27,21%								249,05
Preço unitário total:								1.164,34



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804197DN CORPO DE BDTC D = 1,20 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE

Unidade: M

MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/2025

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)	31062	1,0000	0,0000	313,49	116,91	1,0000000	313,49
(A)Total:							313,49

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:						68,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						381,89
(D) Produção da Equipe						1,2450
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						306,73

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,20 M - PA1	10065	m	690,57	2,0000000	1.381,14
(F)Total:					1.381,14

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0250300	14,09
CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - ADAPTADO	45250A	m3	441,82	1,0440000	461,26
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,9000000	55,57
(G)Total:					530,92

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									2.218,79
BDI: 27,21%									603,73
Preço unitário total:									2.822,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804205DN CORPO DE BDTC D = 1,50 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE

Unidade: M

MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/2025

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)	31062	1,0000	0,0000	313,49	116,91	1,0000000	313,49
(A)Total:							313,49

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:						68,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						381,89
(D) Produção da Equipe						0,9576
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						398,79

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,50 M - PA1	10066	m	1.282,72	2,0000000	2.565,44
(F)Total:					2.565,44

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0423400	23,84
CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - ADAPTADO	45250A	m3	441,82	1,3380000	591,15
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,0000000	61,75
(G)Total:					676,74

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									3.640,97
BDI: 27,21%									990,70
Preço unitário total:									4.631,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804253DN BOCA DE BDTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA

Unidade: UN

COMERCIAIS - ALAS RETAS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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 P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	4,4080000	2.387,28
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	14,9200000	921,31
(G)Total:					3.308,59

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3.308,59
BDI: 27,21%								900,26
Preço unitário total:								4.208,85



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804273DN BOCA DE BDTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA

Unidade: UN

COMERCIAIS - ALAS RETAS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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 P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	7,8850000	4.270,35
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	23,7600000	1.467,18
(G)Total:					5.737,53

(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):								5.737,53
BDI: 27,21%								1.561,18
Preço unitário total:								7.298,71



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804301DN CORPO DE BTTC D = 1,20 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE

Unidade: M

MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/2025

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)	31062	1,0000	0,0000	313,49	116,91	1,0000000	313,49
(A)Total:							313,49

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:						68,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						381,89
(D) Produção da Equipe						0,8300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						460,10

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,20 M - PA1	10065	m	690,57	3,0000000	2.071,71
(F)Total:					2.071,71

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0375500	21,14
CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - ADAPTADO	45250A	m3	441,82	1,5880000	701,61
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,9000000	55,57
(G)Total:					778,32

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									3.310,13
BDI: 27,21%									900,68
Preço unitário total:									4.210,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804309DN CORPO DE BTTC D = 1,50 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE

Unidade: M

MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/2025

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)	31062	1,0000	0,0000	313,49	116,91	1,0000000	313,49
(A)Total:							313,49

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:						68,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						381,89
(D) Produção da Equipe						0,6384
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						598,19

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,50 M - PA1	10066	m	1.282,72	3,0000000	3.848,16
(F)Total:					3.848,16

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0635100	35,76
CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - ADAPTADO	45250A	m3	441,82	2,0330000	898,22
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,0000000	61,75
(G)Total:					995,73

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									5.442,08
BDI: 27,21%									1.480,78
Preço unitário total:									6.922,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804337DN BOCA DE BTTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA

Unidade: UN

COMERCIAIS - ALAS RETAS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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 P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	5,4970000	2.977,06
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	16,6600000	1.028,75
(G)Total:					4.005,81

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4.005,81
BDI: 27,21%								1.089,98
Preço unitário total:								5.095,79



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 0804357DN BOCA DE BTTC D = 1,50 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA

Unidade: UN

COMERCIAIS - ALAS RETAS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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 P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	9,7330000	5.271,19
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	25,4400000	1.570,92
(G)Total:					6.842,11

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								6.842,11
BDI: 27,21%								1.861,73
Preço unitário total:								8.703,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,2107000	6,28
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1791000	96,99
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,1211000	11,38
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,2862000	79,42
(G)Total:					194,07

(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):									194,07
BDI: 27,21%									52,80
Preço unitário total:									246,87



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,0807000	5,60
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1593000	86,27
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,1081000	10,16
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,2596000	77,78
(G)Total:					179,81

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									179,81
BDI: 27,21%									48,92
Preço unitário total:									228,73



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,0807000	5,60
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1717000	92,98
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,1081000	10,16
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,4664000	90,55
				(G)Total:	199,29

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								199,29
BDI: 27,21%								54,22
Preço unitário total:								253,51



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,9387000	10,06
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,2746000	148,71
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,1939000	18,23
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,8172000	112,21
(G)Total:				289,21	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								289,21
BDI: 27,21%								78,69
Preço unitário total:								367,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,6226000	8,42
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,2354000	127,48
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,1623000	15,26
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,7956000	110,87
(G)Total:					262,03

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								262,03
BDI: 27,21%								71,29
Preço unitário total:								333,32



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003123DN ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 05 B - AREIA E BRITA

Unidade: UN

COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,6226000	8,42
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,2531000	137,07
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,1623000	15,26
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	2,0904000	129,08
(G)Total:					289,83

(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):									289,83
BDI: 27,21%									78,86
Preço unitário total:									368,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	0,4800000	10,94
(B)Total:					10,94	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						10,94
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						10,94

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,1842000	15,62
(F)Total:					15,62

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	3,1184000	16,18
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,6352000	344,01
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,6237000	58,64
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	3,8767000	239,38
(G)Total:					658,21

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								684,77
BDI: 27,21%								186,32
Preço unitário total:								871,09



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	0,2400000	5,47
(B)Total:						5,47

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,47
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,47

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,0992000	8,41
(F)Total:					8,41

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,6748000	8,69
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,3414000	184,89
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,3350000	31,50
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	2,7794000	171,62
(G)Total:					396,70

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									410,58
BDI: 27,21%									111,71
Preço unitário total:									522,29



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003205DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DED 03 B - AREIA E BRITA
COMERCIAIS
Unidade: un
Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	50,7204000	654,29
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	2,8984000	15,04
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	548,31	0,8552000	468,91
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,5130000	48,23
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	6,2714000	387,25
(G)Total:					1.573,72

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.573,72
BDI: 27,21%								428,20
Preço unitário total:								2.001,92



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003227DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 160-480 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	2,0480000	46,69
(B)Total:						46,69

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						46,69
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						46,69

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,8427000	71,47
(F)Total:					71,47

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	11,4450000	59,39
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	1,6363000	886,18
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	2,2890000	215,23
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	6,9276000	427,77
(G)Total:					1.588,57

(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):									1.706,73
BDI: 27,21%									464,40
Preço unitário total:									2.171,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	1,1520000	26,26
(B)Total:						26,26

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

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

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,4757000	40,34
(F)Total:					40,34

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	6,6738000	34,63
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,9830000	532,37
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	1,3348000	125,51
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	5,2287000	322,87
(G)Total:					1.015,38

(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):									1.081,98
BDI: 27,21%									294,40
Preço unitário total:									1.376,38



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003235DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 108-324 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	0,9331200	21,27
(B)Total:						21,27

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						21,27
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						21,27

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,3765000	31,93
(F)Total:					31,93

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	5,3623000	27,83
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,8024000	434,56
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	1,0725000	100,84
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	4,7416000	292,79
(G)Total:					856,02

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									909,22
BDI: 27,21%									247,39
Preço unitário total:									1.156,61



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	0,8000000	18,24
(B)Total:					18,24	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						18,24
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						18,24

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,3211000	27,23
(F)Total:					27,23

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	4,6458000	24,11
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,7029000	380,67
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,9292000	87,37
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	4,4007000	271,74
(G)Total:					763,89

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								809,36
BDI: 27,21%								220,22
Preço unitário total:								1.029,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	0,6195200	14,12
(B)Total:						14,12

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						14,12
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						14,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,2537000	21,51
(F)Total:					21,51

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	3,6671000	19,03
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,5627000	304,74
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,7334000	68,96
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	3,8893000	240,16
(G)Total:					632,89

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									668,52
BDI: 27,21%									181,90
Preço unitário total:									850,42



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003245DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 73-219 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	0,4263200	9,72
(B)Total:						9,72

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						9,72
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						9,72

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,1765000	14,97
(F)Total:					14,97

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	2,6056000	13,52
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,4104000	222,26
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,5211000	48,99
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	3,2499000	200,68
(G)Total:					485,45

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									510,14
BDI: 27,21%									138,80
Preço unitário total:									648,94



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m

AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	10,48	29,36	180,23	0,2500000	7,34
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					52,94	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						52,94
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						52,94

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	0,6800000	3,52
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0004000	0,22
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1389000	75,22
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,1771000	16,65
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,6800000	41,99
(G)Total:				137,60	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								240,40
BDI: 27,21%								65,41
Preço unitário total:								305,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	11,5628000	149,16
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	0,8400000	4,35
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	548,31	0,1901000	104,23
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,2019000	18,98
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	1,4400000	88,92
(G)Total:				365,64	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								365,64
BDI: 27,21%								99,49
Preço unitário total:								465,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	20,9752000	270,58
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	0,6801000	3,52
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	548,31	0,3258000	178,63
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	0,4716000	44,34
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	2,8748000	177,51
(G)Total:					674,58

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									674,58
BDI: 27,21%									183,55
Preço unitário total:									858,13



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	2,1960000	50,06
(B)Total:						50,06

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						50,06
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						50,06

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,8681000	73,63
(F)Total:					73,63

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	12,0353000	62,46
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	2,1140000	1.144,90
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	2,4071000	226,33
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	6,4278000	396,91
(G)Total:					1.830,60

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1.954,29
BDI: 27,21%									531,76
Preço unitário total:									2.486,05



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	2,9808000	67,96
(B)Total:						67,96

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						67,96
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						67,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,1815000	100,21
(F)Total:					100,21

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	16,1176000	83,65
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	2,7936000	1.512,95
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	3,2235000	303,10
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	7,4327000	458,96
(G)Total:					2.358,66

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									2.526,83
BDI: 27,21%									687,55
Preço unitário total:									3.214,38



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003461DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-551 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	4,9590000	113,06
(B)Total:						113,06

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						113,06
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						113,06

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,9787000	167,83
(F)Total:					167,83

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	26,3260000	136,63
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	4,4712000	2.421,51
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	5,2652000	495,08
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	9,3360000	576,49
(G)Total:					3.629,71

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									3.910,60
BDI: 27,21%									1.064,07
Preço unitário total:									4.974,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003463DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 300-511 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	3,0660000	69,90
(B)Total:						69,90

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					69,90
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					69,90

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,2193000	103,42
(F)Total:					103,42

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	16,5303000	85,79
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	2,8536000	1.545,45
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	3,3061000	310,87
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	7,2978000	450,63
(G)Total:					2.392,74

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2.566,06
BDI: 27,21%								698,22
Preço unitário total:								3.264,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	4,2048000	95,86
(B)Total:						95,86

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						95,86
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						95,86

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,6713000	141,75
(F)Total:					141,75

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	22,3939000	116,22
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	3,8212000	2.069,48
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	4,4788000	421,14
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	8,4517000	521,89
(G)Total:					3.128,73

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									3.366,34
BDI: 27,21%									915,98
Preço unitário total:									4.282,32



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003467DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-746 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	6,7140000	153,07
(B)Total:						153,07

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						153,07
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						153,07

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	2,6746000	226,85
(F)Total:					226,85

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	35,2960000	183,18
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	5,9337000	3.213,57
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	7,0592000	663,77
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	10,5060000	648,74
(G)Total:					4.709,26

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									5.089,18
BDI: 27,21%									1.384,76
Preço unitário total:									6.473,94



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: un

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	3,9960000	91,10
(B)Total:						91,10

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						91,10
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						91,10

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,5940000	135,20
(F)Total:					135,20

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	21,3353000	110,73
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	3,6438000	1.973,40
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	4,2671000	401,23
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	8,2278000	508,06
(G)Total:					2.993,42

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									3.219,72
BDI: 27,21%									876,08
Preço unitário total:									4.095,80



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003471DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 360-754 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	5,4288000	123,77
(B)Total:						123,77

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						123,77
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						123,77

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	2,1629000	183,45
(F)Total:					183,45

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	28,6976000	148,94
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	4,8528000	2.628,17
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	5,7395000	539,68
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	9,4717000	584,87
(G)Total:					3.901,66

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									4.208,88
BDI: 27,21%									1.145,23
Preço unitário total:									5.354,11



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003473DN DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 450-956 - AREIA, BRITA E

Unidade: UN

PEDRA DE MÃO COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	8,6040000	196,17
(B)Total:						196,17

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						196,17
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						196,17

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	3,4341000	291,28
(F)Total:					291,28

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	44,9560000	233,32
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	7,5048000	4.064,44
ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT.	45005	m3	94,03	8,9912000	845,44
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	11,7660000	726,55
(G)Total:					5.869,75

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									6.357,20
BDI: 27,21%									1.729,79
Preço unitário total:									8.086,99



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003489DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 250-100 A - COM

Unidade: UN

GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	155,9520000	2.011,78
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	471,75	0,3938000	185,77
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	548,31	2,7054000	1.483,39
CONCRETO FCK=25 MPA	45165	m3	567,05	0,0924000	52,39
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	18,5250000	378,28
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	27,2288000	1.681,37
(G)Total:					5.792,98

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5.792,98
BDI: 27,21%								1.576,26
Preço unitário total:								7.369,24



Setor
Orçamento
Descrição
Versão

Nat. serviço
Extensão
Tabela de origem

: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
: GO-206
: ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
: 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

: Obra Rodoviária
: 67,800 Km
: 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Date orçamento: 04/09/2025

Serviço: 2003505DN CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 350-100 A - COM
GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS
Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/2025

Unidade: UN

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	12,90	205,3271000	2.648,71
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	471,75	0,3938000	185,77
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	548,31	3,7654000	2.064,60
CONCRETO FCK=25 MPA	45165	m3	567,05	0,0924000	52,39
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	25,9350000	529,59
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	37,8288000	2.335,92
(G)Total:					7.816,98

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								7.816,98
BDI: 27,21%								2.127,00
Preço unitário total:								9.943,98



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 2003868DN LASTRO DE PEDRA DE MÃO OU RACHÃO - ESPALHAMENTO

Unidade: M3

MANUAL

Observações: COMPOSIÇÃO SICRO DNIT_GO - ABR/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	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:						68,40

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						68,40
(D) Produção da Equipe						5,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						13,68

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	1,0000000	84,82
(F)Total:					84,82

(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):								98,50
BDI: 27,21%								26,80
Preço unitário total:								125,30



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40001 DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm
Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	785,36	311,97	1,0000000	785,36
(A)Total:						785,36	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,4000000	11,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					56,93	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					842,29		
(D) Produção da Equipe					1.532,9100		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,54		

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

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

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

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



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40003 DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 15 A 30 cm

Unidade: un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	785,36	311,97	1,0000000	785,36
(A)Total:							785,36

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,4000000	11,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:						56,93

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					842,29
(D) Produção da Equipe					20,7500
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					40,59

(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):					40,59
BDI: 27,21%					11,04
Preço unitário total:					51,63

Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: GO-206	Data orçamento: 04/09/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184	
Versão	: 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308	

Serviço: 40004 DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 30 cm

Unidade: un

[illegible]

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,4000000	11,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:						56,93

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	842,29
(D) Produção da Equipe	8,3000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	101,48

(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):	101,48
BDI: 27,21%	27,61
Preço unitário total:	129,09



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40010 ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª
CATEGORIA ATÉ 50M
Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30001	1,0000	0,0000	785,36	311,97	1,0000000	785,36
(A)Total:						785,36	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	1,0000000	23,79
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,3000000	8,49
(B)Total:					32,28	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					817,64		
(D) Produção da Equipe					275,4600		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,96		

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					2,96		
BDI: 27,21%					0,80		
Preço unitário total:					3,76		



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9000	0,1000	303,97	84,62	3,0000000	846,09
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,0500	0,9500	292,23	130,49	1,0000000	138,57

(A)Total: 1.301,42

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	1.401,12
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	7,30

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	7,30
BDI: 27,21%	1,98
Preço unitário total:	9,28



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,8100	0,1900	303,97	84,62	4,0000000	1.049,12
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1200	0,8800	292,23	130,49	1,0000000	149,89
(A)Total:						1.515,77	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
(B)Total:						99,70

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.615,47		
(D) Produção da Equipe					191,7300		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					8,42		

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								8,42	
BDI: 27,21%								2,29	
Preço unitário total:								10,71	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9100	0,0900	303,97	84,62	4,0000000	1.136,88
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1400	0,8600	292,23	130,49	1,0000000	153,13

(A)Total: 1.606,77

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	1.706,47
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	8,90

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	8,90
BDI: 27,21%	2,42
Preço unitário total:	11,32



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,8300	0,1700	303,97	84,62	5,0000000	1.333,35
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,1900	0,8100	292,23	130,49	1,0000000	161,21

(A)Total: 1.811,32

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	1.911,02
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	9,96

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	9,96
BDI: 27,21%	2,71
Preço unitário total:	12,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9200	0,0800	303,97	84,62	5,0000000	1.432,05
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2200	0,7800	292,23	130,49	1,0000000	166,07

(A)Total: 1.914,88

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	2.014,58
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	10,50

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	10,50
BDI: 27,21%	2,85
Preço unitário total:	13,35



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	5,0000000	1.519,85
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2600	0,7400	292,23	130,49	1,0000000	172,53

(A)Total: 2.009,14

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	2.108,84
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	10,99

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	10,99
BDI: 27,21%	2,99
Preço unitário total:	13,98



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9000	0,1000	303,97	84,62	6,0000000	1.692,18
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3000	0,7000	292,23	130,49	1,0000000	179,00

(A)Total: 2.187,94

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	2.287,64
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	11,93

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	11,93
BDI: 27,21%	3,24
Preço unitário total:	15,17



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9500	0,0500	303,97	84,62	6,0000000	1.758,00
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3200	0,6800	292,23	130,49	1,0000000	182,24
(A)Total:						2.257,00	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
(B)Total:						99,70

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					2.356,70		
(D) Produção da Equipe					191,7300		
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					12,29		

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,29	
BDI: 27,21%								3,34	
Preço unitário total:								15,63	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40023 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/
 ESCAVADEIRA - (DT: 1.601 A 1.800M)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9900	0,0100	303,97	84,62	6,0000000	1.810,62
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3600	0,6400	292,23	130,49	1,0000000	188,71

(A)Total: 2.316,09

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	2.415,79
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	12,59

(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):	12,59
BDI: 27,21%	3,42
Preço unitário total:	16,01



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9200	0,0800	303,97	84,62	7,0000000	2.004,87
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,4100	0,5900	292,23	130,49	1,0000000	196,79

(A)Total: 2.518,42

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	2.618,12
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	13,65

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	13,65
BDI: 27,21%	3,71
Preço unitário total:	17,36



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	0,9600	0,0400	303,97	84,62	8,0000000	2.361,52
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	0,0000	316,76	147,55	1,0000000	316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,5200	0,4800	292,23	130,49	1,0000000	214,58

(A)Total: 2.892,86

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33

(B)Total: 99,70

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

(C)Total: 0,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)	2.992,56
(D) Produção da Equipe	191,7300
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)	15,60

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
--------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(F)Total: 0,00

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
-------------	-----------------	-------	----------------	---------	----------------

(G)Total: 0,00

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

(H)Total: 0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):	15,60
BDI: 27,21%	4,24
Preço unitário total:	19,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40100 COMPACTAÇÃO A 95% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,6600	0,3400	331,79	80,52	2,0000000	492,70
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,6900	0,3100	4,93	3,43	1,0000000	4,46
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,3900	0,6100	292,23	130,49	1,0000000	193,55
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	237,43	110,50	1,0000000	237,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,6900	0,3100	158,79	59,44	1,0000000	127,98
(A)Total:							1.056,12

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
(B)Total:						36,96

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.093,08
(D) Produção da Equipe					224,2700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4,87

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								4,87
BDI: 27,21%								1,32
Preço unitário total:								6,19



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40101 COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,9900	0,0100	331,79	80,52	1,0000000	329,27
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5200	0,4800	4,93	3,43	1,0000000	4,20
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2900	0,7100	292,23	130,49	1,0000000	177,38
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	237,43	110,50	1,0000000	237,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5200	0,4800	158,79	59,44	1,0000000	111,10
(A)Total:							859,38

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
					(B)Total:	51,13

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					910,51
(D) Produção da Equipe					168,2000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,41

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5,41
BDI: 27,21%								1,47
Preço unitário total:								6,88



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40102 COMPACTAÇÃO MANUAL

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
COMPACTADOR MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	30048	1,0000	0,0000	10,22	1,06	1,0000000	10,22
(A)Total:							10,22

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
(B)Total:					25,63	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						35,85
(D) Produção da Equipe						4,6688
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						7,67

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								7,67
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								7,67



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40120 ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE EMPRESTIMO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - CAT D6 OU EQUIVALENTE	30000	1,0000	0,0000	334,80	139,08	1,0000000	334,80
(A)Total:							334,80

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	2,0000000	47,58
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
(B)Total:						61,74

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					396,54
(D) Produção da Equipe					940,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					0,42

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):					0,42
BDI: 27,21%					0,11
Preço unitário total:					0,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40310 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,5900	0,4100	331,79	80,52	1,0000000	228,76
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,5000	0,5000	4,93	3,43	1,0000000	4,17
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,6900	0,3100	292,23	130,49	1,0000000	242,08
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	237,43	110,50	1,0000000	237,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,5000	0,5000	158,79	59,44	1,0000000	109,11
(A)Total:							821,55

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
GRELISTA	20013	10,48	25,83	146,54	1,0000000	25,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000000	91,20
(B)Total:						131,19

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					952,74
(D) Produção da Equipe					341,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,79

(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):								2,79
BDI: 27,21%								0,75
Preço unitário total:								3,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40317 FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO) Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário		
(A)Total:						0,00			
(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário			
(B)Total:						0,00			
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00			
(D) Produção da Equipe						1,0000			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00			
(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
MATERIAL DE JAZIDA / CASCALHO (COMERCIAL)	10146	m3	15,68	1,2500000	19,60				
(F)Total:				19,60					
(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(G)Total:				0,00					
(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								19,60	
BDI: 27,21%								5,33	
Preço unitário total:								24,93	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40320 TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)

Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,0000	0,0000	331,79	80,52	0,0250000	8,29
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0000	292,23	130,49	0,0250000	7,30
(A)Total:							319,56

(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)						319,56
(D) Produção da Equipe						128,3333
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,49

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

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

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

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



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,3100	0,6900	331,79	80,52	1,0000000	158,40
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	0,1800	0,8200	4,93	3,43	1,0000000	3,69
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2800	0,7200	292,23	130,49	1,0000000	175,77
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,5200	0,4800	273,99	123,31	1,0000000	201,65
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	0,0000	237,43	110,50	1,0000000	237,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,1800	0,8200	158,79	59,44	1,0000000	77,32
(A)Total:							854,26

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
GREDISTA	20013	10,48	25,83	146,54	1,0000000	25,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	6,0000000	136,80
(B)Total:					176,79	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.031,05
(D) Produção da Equipe						55,6900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						18,51

(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):								18,51
BDI: 27,21%								5,03
Preço unitário total:								23,54



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40380 IMPRIMAÇÃO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,0500	0,0000	331,79	80,52	1,0000000	16,58
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	276,13	76,86	1,0000000	276,13
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,3500	0,6500	158,79	59,44	1,0000000	94,20
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,3500	0,6500	13,10	8,42	1,0000000	10,05
(A)Total:							455,11

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
					(B)Total:	59,76

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						514,87
(D) Produção da Equipe						1.125,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,45

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,45
BDI: 27,21%								0,12
Preço unitário total:								0,57



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40385 PINTURA DE LIGAÇÃO

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	276,13	76,86	1,0000000	276,13
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	2,0000000	116,30
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,4700	0,5300	158,79	59,44	1,0000000	106,13
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,4700	0,5300	13,10	8,42	1,0000000	10,61
(A)Total:							509,17

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
					(B)Total:	59,76

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						568,93
(D) Produção da Equipe						1.500,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,37

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

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

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

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



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40435 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	276,13	76,86	1,0000000	276,13
(A)Total:							276,13

(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)						276,13
(D) Produção da Equipe						99,6000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,77

(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):								2,77
BDI: 27,21%								0,75
Preço unitário total:								3,52



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40436 TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	1,0000	0,0000	182,56	68,36	1,0000000	182,56
(A)Total:							182,56

(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)					182,56
(D) Produção da Equipe					90,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					2,02

(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):								2,02
BDI: 27,21%								0,54
Preço unitário total:								2,56



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40438 TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
(A)Total:							270,98

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:						45,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						316,58
(D) Produção da Equipe						214,5000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,47

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1,47
BDI: 27,21%								0,39
Preço unitário total:								1,86



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40440 TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:							303,97

(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)					303,97
(D) Produção da Equipe					225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					1,35

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

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

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

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



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40445 TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:							303,97

(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)						303,97
(D) Produção da Equipe						168,7500
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,80

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

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

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

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



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40449 TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
(A)Total:							270,98

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					45,60	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						316,58
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,40

(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):								1,40
BDI: 27,21%								0,38
Preço unitário total:								1,78



Setor
Orçamento
Descrição
Versão

Nat. serviço
Extensão
Tabela de origem

: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
: GO-206
: ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
: 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

: Obra Rodoviária
: 67,800 Km
: 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40450 TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER

Unidade: TKM

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário		
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98		
(A)Total:						270,98			
(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)						270,98			
(D) Produção da Equipe						375,0000			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,72			
(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(F)Total:						0,00			
(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(G)Total:						0,00			
(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	
Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,72	
BDI: 27,21%								0,19	
Preço unitário total:								0,91	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40451 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO
Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
(A)Total:							270,98

(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)						270,98
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,72

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,72
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40453 TRANSPORTE COMERCIAL DE MADEIRA Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
(A)Total:							270,98

(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)						270,98
(D) Produção da Equipe						375,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,72

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								0,72
BDI: 27,21%								0,19
Preço unitário total:								0,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40455 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS Unidade: m3km

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	1,0000000	303,97
(A)Total:							303,97

(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)						303,97
(D) Produção da Equipe						250,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,21

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

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

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

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



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40485 FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI
Unidade: t

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário		
(A)Total:						0,00			
(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário			
(B)Total:						0,00			
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00			
(D) Produção da Equipe						1,0000			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00			
(F)Materiais		Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário			
(F)Total:						0,00			
(G)Serviços		Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário			
(G)Total:						0,00			
(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	
Custo Adotado:								3.209,83	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40510 FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C

Unidade: T

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

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

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

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

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

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

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

Custo Adotado:								4.049,37
----------------	--	--	--	--	--	--	--	----------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40525 FORNECIMENTO DE CAP-50/70

Unidade: T

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário		
(A)Total:						0,00			
(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário			
(B)Total:						0,00			
(C)Itens de Incidência	Código Auxiliar	%	M. O.	Equip.	Mat.	Custo			
(C)Total:						0,00			
Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						0,00			
(D) Produção da Equipe						1,0000			
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,00			
(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(F)Total:					0,00				
(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário				
(G)Total:					0,00				
(H)Itens de Transporte	Código Auxiliar	Unid.	Fórmula	X1	X2	X3	Custo	Consumo	Custo Unit.
(H)Total:								0,00	
Custo Adotado:								5.534,77	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40530 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	0,0000	276,13	76,86	1,0000000	276,13
(A)Total:							276,13

(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)						276,13
(D) Produção da Equipe						149,4000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,84

(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):								1,84
BDI: 27,21%								0,50
Preço unitário total:								2,34



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	0,4700	0,5300	266,30	133,16	1,0000000	195,73
ROLO LISO TANDEN - 10 t	30012	0,4700	0,5300	308,86	121,82	1,0000000	209,72
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2100	0,7900	158,79	59,44	1,0000000	80,29
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	0,2100	0,7900	13,10	8,42	1,0000000	9,40
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,7100	0,2900	349,13	156,31	1,0000000	293,20
(A)Total:							788,34

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	8,0000000	182,40
(B)Total:						210,73

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					999,07
(D) Produção da Equipe					27,6700
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					36,10

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ - FAIXA C	42496	m3	320,03	1,0200000	326,43
(G)Total:					326,43

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								362,53
BDI: 27,21%								98,64
Preço unitário total:								461,17



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40607 ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - BGS - USINA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	0,1700	0,8300	331,79	80,52	1,0000000	123,23
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,2900	0,7100	292,23	130,49	1,0000000	177,38
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	1,0000	0,0000	266,30	133,16	1,0000000	266,30
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	0,5400	0,4600	273,99	123,31	1,0000000	204,67
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	0,4100	0,5900	349,13	156,31	1,0000000	235,36
(A)Total:							1.006,94

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
GRELISTA	20013	10,48	25,83	146,54	1,0000000	25,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
					(B)Total:	245,19

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						1.252,13
(D) Produção da Equipe						57,5600
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						21,75

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
USINAGEM DE BRITA GRADUADA - BGS (SVA)	47100	m3	143,95	1,0000000	143,95
(G)Total:					143,95

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								165,70
BDI: 27,21%								45,08
Preço unitário total:								210,78



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

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

Unidade: M

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0100000	0,28
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,2500000	5,70
(B)Total:					5,98	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,98
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,98

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARAME LISO	10002	m	0,76	5,1250000	3,89
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,10 M D= 10CM	10029	un	22,92	0,2188000	5,01
MOURÃO DE MADEIRA DE 2,80 M D= 15 CM	10030	un	83,64	0,0313000	2,61
(F)Total:				11,51	

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								17,49
BDI: 27,21%								4,75
Preço unitário total:								22,24



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40804 REMOÇÃO DE CERCA Unidade: m

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0010000	0,02
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,2500000	5,70
(B)Total:					5,72	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,72
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,72

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5,72
BDI: 27,21%								1,55
Preço unitário total:								7,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40815 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,6 mm)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS	30049	1,0000	0,0000	370,71	142,29	1,0000000	370,71
(A)Total:							370,71

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	10,0000000	237,90
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
(B)Total:					266,23	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						636,94
(D) Produção da Equipe						300,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO	10027	Kg	12,90	0,4700000	6,06
SOLVENTE / DILUENTE	10050	l	24,40	0,0300000	0,73
TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	10059	l	21,21	0,0009000	0,01
TINTA REFLETIVA ACRÍLICA	10061	l	32,11	0,6000000	19,26
(F)Total:					26,06

(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):								28,18
BDI: 27,21%								7,66
Preço unitário total:								35,84



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40816 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,3 mm)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS	30049	1,0000	0,0000	370,71	142,29	1,0000000	370,71
(A)Total:							370,71

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	10,0000000	237,90
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
					(B)Total:	266,23

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						636,94
(D) Produção da Equipe						300,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,12

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO	10027	Kg	12,90	0,4100000	5,28
TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	10059	l	21,21	0,0009000	0,01
TINTA REFLETIVA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA	10161	l	23,89	0,3000000	7,16
(F)Total:					12,45

(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):								14,57
BDI: 27,21%								3,96
Preço unitário total:								18,53



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40830 TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	5,14	0,21	1,0000000	5,14
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							278,70

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	4,0000000	95,16
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
MONTADOR	20015	10,00	27,70	177,07	2,0000000	55,40
(B)Total:					178,89	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					457,59
(D) Produção da Equipe					80,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					5,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,0600000	2,32
TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	10052	un	27,15	1,0000000	27,15
(F)Total:					29,47

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								35,18
BDI: 27,21%								9,57
Preço unitário total:								44,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40835 TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL

Unidade: Un

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
GRUPO GERADOR 3,2 kVA	30044	1,0000	0,0000	5,14	0,21	1,0000000	5,14
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	30052	1,0000	0,0000	1,29	0,71	2,0000000	2,58
(A)Total:							278,70

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	4,0000000	95,16
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
MONTADOR	20015	10,00	27,70	177,07	2,0000000	55,40
(B)Total:					178,89	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						457,59
(D) Produção da Equipe						80,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,71

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COLA POLIESTER	10011	Kg	38,78	0,0600000	2,32
TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	10051	un	30,10	1,0000000	30,10
(F)Total:					32,42

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								38,13
BDI: 27,21%								10,37
Preço unitário total:								48,50



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 40855 SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,5000	0,5000	270,98	76,68	1,0000000	173,83
(A)Total:							173,83

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	1,0000000	23,79
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	0,9000000	26,51
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,3000000	8,49
(B)Total:					58,79	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						232,62
(D) Produção da Equipe						4,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						58,15

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO I	10136	m2	144,50	1,0000000	144,50
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO III	10137	m2	241,18	0,4000000	96,47
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	10039	m2	109,79	1,0000000	109,79
PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	10042	m	36,10	3,0000000	108,30
				(F)Total:	459,06

(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):								517,21
BDI: 27,21%								140,73
Preço unitário total:								657,94



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 40895 SEMEADURA MANUAL

Unidade: m2

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000000	91,20
(B)Total:					119,53	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						119,53
(D) Produção da Equipe						2.000,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,05

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

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

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

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



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 41203 SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-20
Observações: PROJETO TIPO DA EMENDA 2 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR 736)

Unidade: m

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,2581000	6,52
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,0946000	51,23
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	0,6291000	1,90
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,1946000	3,97
(G)Total:					63,62

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								63,62
BDI: 27,21%								17,31
Preço unitário total:								80,93



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 41209 SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 108-25
 Observações: PROJETO TIPO DA EMENDA 2 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR 736)

Unidade: m

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,4488000	7,51
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1097000	59,41
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	0,7244000	2,19
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,2447000	4,99
(G)Total:				74,10	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								74,10
BDI: 27,21%								20,16
Preço unitário total:								94,26



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

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

Unidade: m

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

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,1917000	6,18
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,0893000	48,36
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	0,5959000	1,80
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,1773000	3,62
(G)Total:					59,96

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									59,96
BDI: 27,21%									16,31
Preço unitário total:									76,27



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 41211 SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 73-15
Observações: PROJETO TIPO DA EMENDA 2 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR 736)

Unidade: m

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	0,9839000	5,10
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,0728000	39,42
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	0,4920000	1,49
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,1276000	2,60
(G)Total:					48,61

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								48,61
BDI: 27,21%								13,22
Preço unitário total:								61,83



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41287 VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCG 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,4485000	7,51
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	7,67	0,2700000	2,07
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,69	2,8970000	28,07
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,2700000	5,51
(G)Total:				43,16	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								43,16
BDI: 27,21%								11,74
Preço unitário total:								54,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41289 ENLEIVAMENTO (SVA)

Unidade: m2

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	10,0000000	228,00
(B)Total:						230,83

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					230,83
(D) Produção da Equipe					50,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					4,61

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADUBO NPK	10000	Kg	3,27	0,0600000	0,19
ADUBO ORGÂNICO	10404	Kg	0,42	0,2000000	0,08
ENXOFRE	10401	Kg	6,00	0,0030000	0,01
PÓ CALCÁRIO	10041	Kg	0,13	0,1750000	0,02
RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	2,86	0,6000000	1,71
(F)Total:					2,01

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
OBTENÇÃO DE GRAMA PARA REPLANTIO (SVA)	41292	m2	3,07	1,0000000	3,07
(G)Total:					3,07

(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):								9,69
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								9,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41291 SOLO LOCAL / SELO DE ARGILA APILOADO
Unidade: m3

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0100000	0,28
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
(B)Total:					23,08	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						23,08
(D) Produção da Equipe						0,5882
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						39,23

(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):								39,23
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								39,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41292 OBTENÇÃO DE GRAMA PARA REPLANTIO (SVA) Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	0,2000	0,8000	158,79	59,44	1,0000000	79,30
(A)Total:							79,30

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0100000	0,28
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	10,0000000	228,00
(B)Total:					228,28	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						307,58
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,07

(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):								3,07
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								3,07



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41293 APILOAMENTO MANUAL Unidade: m2

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0100000	0,28
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
(B)Total:					23,08	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						23,08
(D) Produção da Equipe						4,4444
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,19

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								5,19
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								5,19



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 41296 VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAG 160-30
Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

Unidade: m

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,8485000	9,59
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	7,67	0,3900000	2,99
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,69	3,6970000	35,82
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,3900000	7,96
(G)Total:					56,36

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								56,36
BDI: 27,21%								15,33
Preço unitário total:								71,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41297 VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAG 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,4485000	7,51
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	7,67	0,2700000	2,07
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,69	2,8970000	28,07
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,2700000	5,51
(G)Total:					43,16

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									43,16
BDI: 27,21%									11,74
Preço unitário total:									54,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 41302 COLCHÃO DRENANTE COM BRITA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	0,8100	0,1900	292,23	130,49	1,0000000	261,49
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	1,0000	0,0000	273,99	123,31	1,0000000	273,99
(A)Total:							535,48

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1666667	4,72
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
					(B)Total:	27,52

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						563,00
(D) Produção da Equipe						432,5100
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,30

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	1,1000000	99,00
(F)Total:					99,00

(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):								100,30
BDI: 27,21%								27,29
Preço unitário total:								127,59



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41309 DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO PEAD - DPS13 (ANTIGO DPS07) (EXCETO ESCAVAÇÃO) (BC)

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 4a EDIÇÃO (IPR-736)

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	0,0000	303,97	84,62	0,0100000	3,03
(A)Total:							3,03

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	1,0500000	24,97
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1800000	5,09
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	0,0700000	2,05
(B)Total:					32,11	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						35,14
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						35,14

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	0,5600000	50,40
GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 240 G/M2)	10026	m2	5,61	3,7000000	20,75
TUBO DRENO PEAD CORRUGADO PERFURADO D=100mm	10079	m	22,50	1,0000000	22,50
(F)Total:				93,65	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SOLO LOCAL / SELO DE ARGILA APILOADO	41291	m3	39,23	0,1300000	5,09
				(G)Total:	5,09

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								133,88
BDI: 27,21%								36,42
Preço unitário total:								170,30



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41332 MEIO FIO COM SARJETA - MFC03

Unidade: m

Observações: IPR - 736: ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM, 5ª edição, 2018 - EMENDA 1

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EXTRUSORA PARA MEIO FIO DE CONCRETO	30115	1,0000	0,0000	49,51	35,99	1,0000000	49,51
(A)Total:							49,51

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500000	7,08
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					82,04	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						131,55
(D) Produção da Equipe						74,1100
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,77

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,0420000	22,74
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	69,24	0,0300000	2,07
(G)Total:				24,81	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								26,58
BDI: 27,21%								7,23
Preço unitário total:								33,81



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41334 MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05

Unidade: m

Observações: IPR - 736: ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM, 5ª edição, 2018 - EMENDA 1

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
EXTRUSORA PARA MEIO FIO DE CONCRETO	30115	1,0000	0,0000	49,51	35,99	1,0000000	49,51
(A)Total:							49,51

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500000	7,08
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					82,04	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						131,55
(D) Produção da Equipe						93,1900
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,41

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,0334000	18,08
ESCAVAÇÃO MANUAL	47027	m3	69,24	0,0180000	1,24
(G)Total:					19,32

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								20,73
BDI: 27,21%								5,64
Preço unitário total:								26,37



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41338 VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 160-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	2,1411000	11,11
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	7,67	0,5496000	4,21
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1596000	86,43
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	1,0706000	3,24
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,69	2,1411000	20,74
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,5496000	11,22
				(G)Total:	136,95

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								136,95
BDI: 27,21%								37,26
Preço unitário total:								174,21



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41339 VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTE - VPCC 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,7411000	9,03
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	7,67	0,3976000	3,04
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1276000	69,10
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	0,8760000	2,65
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,69	1,7411000	16,87
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,3976000	8,11
(G)Total:					108,80

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								108,80
BDI: 27,21%								29,60
Preço unitário total:								138,40



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41340 VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 160-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	2,1411000	11,11
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	7,67	0,5496000	4,21
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1596000	86,43
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	1,0706000	3,24
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,69	2,1411000	20,74
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,5496000	11,22
(G)Total:					136,95

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								136,95
BDI: 27,21%								37,26
Preço unitário total:								174,21



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 41341 VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRO - VPAC 120-30

Unidade: m

Observações: PROJETO-TIPO DA EMENDA 1 DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 5a EDIÇÃO (IPR-736)

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
APILOAMENTO MANUAL	41293	m2	5,19	1,7411000	9,03
COMPACTAÇÃO MANUAL	40102	m3	7,67	0,3976000	3,04
CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	42838	m3	541,58	0,1276000	69,10
CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	47021	M	3,03	0,8760000	2,65
ENLEIVAMENTO (SVA)	41289	m2	9,69	1,7411000	16,87
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	47024	m3	20,42	0,3976000	8,11
				(G)Total:	108,80

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								108,80
BDI: 27,21%								29,60
Preço unitário total:								138,40



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41347 CAIXA COLETORA EM CONCRETO TUBO D=1,00M EXCETO ESCAVAÇÃO (AC/BC)

Unidade: un

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(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=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	471,75	3,1400000	1.481,29
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	12,3600000	763,23
(G)Total:					2.244,52

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2.244,52
BDI: 27,21%								610,73
Preço unitário total:								2.855,25



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41455 BOCA P/ DRENO PROFUNDO - BSD 02 (AC/BC)

Unidade: un

Observações: PROJETO-TIPO DO ÁLBUM DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DO DNIT - 4a EDIÇÃO (IPR-736)

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5200000	14,73
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	0,0800000	2,34
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,7500000	17,10
(B)Total:					34,17	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						34,17
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						34,17

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	42836	m3	519,79	0,2040000	106,03
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	2,1600000	133,38
(G)Total:					239,41

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								273,58
BDI: 27,21%								74,44
Preço unitário total:								348,02



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41816 CORPO DE BSTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,1000	0,0000	471,87	233,12	1,0000000	47,18
(A)Total:							47,18

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
(B)Total:					129,06	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						176,24
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						176,24

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,00 M - PA1	10064	m	511,34	1,0000000	511,34
(F)Total:					511,34

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0100000	5,63
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	0,4600000	178,58
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,2000000	12,35
(G)Total:					196,56

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								884,14
BDI: 27,21%								240,57
Preço unitário total:								1.124,71



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41821 CORPO DE BSTC D=1,20M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,1000	0,0000	471,87	233,12	1,0000000	47,18
(A)Total:							47,18

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,5000000	83,26
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
(B)Total:					140,95	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						188,13
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						188,13

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,20 M - PA1	10065	m	690,57	1,0000000	690,57
(F)Total:					690,57

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0120000	6,75
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	0,6390000	248,07
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,2400000	14,82
(G)Total:					269,64

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.148,34
BDI: 27,21%								312,46
Preço unitário total:								1.460,80



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41826 CORPO DE BSTC D=1,50M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,1000	0,0000	471,87	233,12	1,0000000	47,18
(A)Total:							47,18

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	4,0000000	95,16
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
(B)Total:					152,85	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						200,03
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						200,03

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,50 M - PA1	10066	m	1.282,72	1,0000000	1.282,72
(F)Total:					1.282,72

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0150000	8,44
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	0,9470000	367,65
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,2800000	17,29
(G)Total:					393,38

(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):								1.876,13
BDI: 27,21%								510,49
Preço unitário total:								2.386,62



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41831 CORPO DE BDTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,2000	0,0000	471,87	233,12	1,0000000	94,37
(A)Total:							94,37

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	6,0000000	142,74
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	2,0000000	58,72
(B)Total:					229,79	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						324,16
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						324,16

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,00 M - PA1	10064	m	511,34	2,0000000	1.022,68
(F)Total:					1.022,68

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0200000	11,26
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	0,9200000	357,17
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,2000000	12,35
(G)Total:					380,78

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.727,62
BDI: 27,21%								470,08
Preço unitário total:								2.197,70



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41841 CORPO DE BTTC D=1,00M (EXCETO ESCAVAÇÃO)

Unidade: m

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,3000	0,0000	471,87	233,12	1,0000000	141,56
(A)Total:							141,56

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	9,0000000	214,11
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	2,0000000	58,72
(B)Total:					301,16	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						442,72
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						442,72

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 1,00 M - PA1	10064	m	511,34	3,0000000	1.534,02
(F)Total:					1.534,02

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0300000	16,89
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	1,3800000	535,75
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	0,2000000	12,35
(G)Total:					564,99

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								2.541,73
BDI: 27,21%								691,60
Preço unitário total:								3.233,33



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41856 BOCA DE BSTC D=1,00M (AC/BC)

Unidade: un

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,0600000	33,78
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	2,2780000	884,38
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	4,6200000	285,28
(G)Total:					1.203,44

(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):									1.203,44
BDI: 27,21%									327,45
Preço unitário total:									1.530,89



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41861 BOCA DE BSTC D=1,20M (AC/BC)

Unidade: un

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,1000000	56,30
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	3,0760000	1.194,19
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	5,8200000	359,38
(G)Total:					1.609,87

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									1.609,87
BDI: 27,21%									438,04
Preço unitário total:									2.047,91



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41866 BOCA DE BSTC D=1,50M (AC/BC)

Unidade: un

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,1200000	67,56
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	6,1760000	2.397,70
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	9,3000000	574,27
(G)Total:					3.039,53

(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):								3.039,53
BDI: 27,21%								827,05
Preço unitário total:								3.866,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41876 BOCA DE BDTC D=1,00M (AC/BC)

Unidade: un

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,1600000	90,09
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	3,2970000	1.279,99
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	6,2300000	384,70
(G)Total:					1.754,78

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								1.754,78
BDI: 27,21%								477,47
Preço unitário total:								2.232,25



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 41881 BOCA DE BTTC D=1,00M (AC/BC)

Unidade: un

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

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

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

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

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

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)	47018	m3	563,08	0,2300000	129,50
CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42841	m3	388,23	4,3160000	1.675,60
FORMA DE PLACA COMPENSADA	47020	m2	61,75	7,8400000	484,12
(G)Total:					2.289,22

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									2.289,22
BDI: 27,21%									622,89
Preço unitário total:									2.912,11



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 42101 ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CONFORME DEMONSTRATIVO

Unidade: un

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

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

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

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

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

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

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

Custo Adotado:								13.130.850,80
----------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 42201 CANTEIRO DE OBRA - CONFORME DEMONSTRATIVO

Unidade: un

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

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

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

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

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

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

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

Custo Adotado:								4.809.621,12
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--------------



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42301 MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO

Unidade: un

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

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

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

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

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

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

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

Custo Adotado:								320.704,38
----------------	--	--	--	--	--	--	--	------------



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: GO-206	Data orçamento: 04/09/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184	
Versão	: 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308	

Serviço: 42480 CAIAÇÃO (3 DEMÃOS)

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	0,1500	0,8500	270,98	76,68	1,0000000	105,81
(A)Total:							105,81

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000000	14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	10,0000000	228,00
(B)Total:					242,16	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						347,97
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						3,47

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAL PARA PINTURA	10009	Kg	2,19	0,2000000	0,43
(F)Total:					0,43

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								3,90
BDI: 27,21%								1,06
Preço unitário total:								4,96



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42496 USINAGEM DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE -
 CBUQ - FAIXA C

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
AQUECEDOR DE FLUÍDO TÉRMICO C/ CALDEIRA	30022	1,0000	0,0000	76,61	43,90	1,0000000	76,61
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,7400	0,2600	471,87	233,12	1,0000000	409,79
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	1,0000	0,0000	163,89	9,24	1,0000000	163,89
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	0,0000	58,15	39,63	1,0000000	58,15
USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t /h	30025	1,0000	0,0000	520,31	288,89	1,0000000	520,31
(A)Total:						1.228,75	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000000	91,20
(B)Total:						119,53

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					1.348,28	
(D) Produção da Equipe					27,6700	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					48,72	

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	234,54	0,0648240	15,20
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	0,2932320	26,39
BRITA PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA)	10093	m3	82,50	0,8071440	66,58
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	34,7126400	22,56
ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF (1A) - DENSIDADE 1, 024kg/l	10032	Kg	5,09	19,2000000	97,72
PEDRISCO	10094	m3	120,77	0,3549600	42,86
(F)Total:				271,31	

(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):								320,03	
---	--	--	--	--	--	--	--	--------	--



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Data orçamento: 04/09/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

	BDI: %	0,00
	Preço unitário total:	320,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42831 CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	26,17	3,64	1,0000000	26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							32,43

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:					292,37	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						324,80
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,66

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	234,54	0,5994800	140,60
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	0,7350800	66,15
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	280,5341800	182,34
				(F)Total:	389,09

(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):								471,75
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								471,75



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42836 CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	26,17	3,64	1,0000000	26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9200	0,0800	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							33,54

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:						292,37

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						325,91
(D) Produção da Equipe						3,9602
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,29

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,88	4,2000000	28,89
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	234,54	0,6030000	141,42
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	0,5710000	51,39
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	332,0000000	215,80
(F)Total:					437,50

(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):								519,79
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								519,79



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42838 CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	26,17	3,64	1,0000000	26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9000	0,1000	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							33,54

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:					292,37	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						325,91
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,95

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,88	4,6000000	31,64
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	234,54	0,5900000	138,37
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	0,5780000	52,02
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	364,0000000	236,60
				(F)Total:	458,63

(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):								541,58
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								541,58



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 42841 CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM

Unidade: m3

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500000	7,08
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:					52,68	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						52,68
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						13,40

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,5260000	44,61
(F)Total:				44,61	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	471,75	0,7000000	330,22
(G)Total:					330,22

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								388,23
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								388,23



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 45005 ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1ª CAT. Unidade: m3

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000000	91,20
(B)Total:						94,03

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						94,03
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						94,03

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								94,03
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								94,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45123 ADENSAMENTO DE CONCRETO

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	30034	1,0000	0,0000	9,52	0,79	1,0000000	9,52
(A)Total:							9,52

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
(B)Total:						51,13

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						60,65
(D) Produção da Equipe						9,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						6,73

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):									6,73
BDI: %									0,00
Preço unitário total:									6,73



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 45155 AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) Unidade: Kg

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	0,0900000	2,14
ARMADOR	20018	10,48	28,01	167,29	0,0900000	2,52
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0225000	0,63
(B)Total:					5,29	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						5,29
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						5,29

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA - 50	10069	Kg	6,73	1,1000000	7,40
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	14,58	0,0150000	0,21
				(F)Total:	7,61

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								12,90
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								12,90



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45160 CONCRETO FCK=20 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	26,17	3,64	1,0000000	26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,9000	0,1000	0,69	0,47	4,0000000	2,64
GERICA 180 I	30185	0,4100	0,5900	1,52	1,03	3,0000000	3,66
(A)Total:							33,54

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:					292,37	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						325,91
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						82,95

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,88	4,6000000	31,64
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	234,54	0,5900000	138,37
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	0,5780000	52,02
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	364,0000000	236,60
				(F)Total:	458,63

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,73	1,0000000	6,73
(G)Total:				6,73	

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								548,31
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								548,31



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45165 CONCRETO FCK=25 MPA

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	0,0000	1,07	0,72	1,0000000	1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	0,0000	26,17	3,64	1,0000000	26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,8800	0,1200	0,69	0,47	4,0000000	2,60
GERICA 180 I	30185	0,4000	0,6000	1,52	1,03	3,0000000	3,63
(A)Total:							33,47

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:						292,37

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						325,84
(D) Produção da Equipe						3,8906
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						83,75

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	6,88	4,9000000	33,71
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	234,54	0,5850000	137,20
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	0,5868000	52,81
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	389,0000000	252,85
(F)Total:					476,57

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	6,73	1,0000000	6,73
(G)Total:					6,73

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								567,05
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								567,05



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45250A CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - ADAPTADO

Unidade: m3

Observações: ADAPTAÇÃO DA COMPOSIÇÃO GOINFRA 45250 (QUANTITATIVOS), JUNTO COM A COMPOSIÇÃO SICRO DNIT (ABR/25) - 1106165 (PRODUÇÃO DE EQUIPE)

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500000	7,08
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
					(B)Total:	52,68

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						52,68
(D) Produção da Equipe						3,9289
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						13,40

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	84,82	0,5260000	44,61
(F)Total:				44,61	

(G)Serviços	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	548,31	0,7000000	383,81
(G)Total:					383,81

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								441,82
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								441,82



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 45430 REATERRO APILOADO DE VALAS

Unidade: m3

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2700000	7,64
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	0,2000000	5,87
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,5000000	57,00
(B)Total:					70,51	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						70,51
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						70,51

(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):								70,51
BDI: 27,21%								19,18
Preço unitário total:								89,69



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 45575 GEOTEXTIL - BIDIM RT-16 OU EQUIVALENTE

Unidade: m2

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,2000000	33,99
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,8000000	18,24
(B)Total:					52,23	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						52,23
(D) Produção da Equipe						22,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						2,37

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
GEOTEXTIL NÃO-TECIDO AGULHADO (GRAMATURA 300 G/M2)	11040	m2	6,88	1,0000000	6,88
(F)Total:					6,88

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								9,25
BDI: 27,21%								2,51
Preço unitário total:								11,76



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 47018 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	0,0000	6,61	0,69	1,0000000	6,61
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	0,7700	0,2300	0,69	0,47	4,0000000	2,52
GERICA 180 I	30185	0,3800	0,6200	1,52	1,03	3,0000000	3,60
(A)Total:							12,73

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000000	205,20
(B)Total:						262,89

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						275,62
(D) Produção da Equipe						4,1849
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						65,86

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AREIA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO AREAL)	10281	m3	234,54	1,1500000	269,72
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	0,65	350,0000000	227,50
(F)Total:					497,22

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								563,08
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								563,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 47020 FORMA DE PLACA COMPENSADA

Unidade: m2

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
GRUPO GERADOR 40 kVA	30042	1,0000	0,0000	43,68	6,01	0,0401600	1,75
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	1,0000	0,0000	30,56	30,22	0,0401600	1,22
(A)Total:							2,97

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	0,7000000	16,65
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	0,7000000	20,62
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0700000	1,98
(B)Total:					39,25	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						42,22
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						42,22

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,43	0,4043000	11,89
PREGO	10044	Kg	18,09	0,0236500	0,42
SARRAFO	10048	m	5,95	1,2148900	7,22
				(F)Total:	19,53

(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):								61,75
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								61,75



Setor	: GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES	
Orçamento	: GO-206	Data orçamento: 04/09/2025
Descrição	: ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184	
Versão	: 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308	
Nat. serviço	: Obra Rodoviária	
Extensão	: 67,800 Km	
Tabela de origem	: 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308	

Serviço: 47021 CONFECCÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS Unidade: M

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	1,0000000	23,79
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	1,0000000	29,46
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
(B)Total:					56,08	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						56,08
(D) Produção da Equipe						100,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						0,56

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
COMPENSADO RESINADO - 10 mm	10025	m2	29,43	0,0840000	2,47
(F)Total:					2,47

(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):								3,03
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								3,03



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 47023 ESCAVAÇÃO MEC. DE VALAS DE MAT. 1ª CAT. (INCL. TRANSPORTE)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	0,6300	0,3700	182,56	68,36	1,0000000	140,30
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	30010	0,6300	0,3700	250,41	130,49	1,0000000	206,03
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	1,0000	0,0000	161,92	85,94	1,0000000	161,92
(A)Total:						508,25	

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500000	7,08
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:						52,68

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					560,93	
(D) Produção da Equipe					30,0000	
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					18,69	

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

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

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

Custo Direto Total (E) + (F) + (G) + (H):								18,69	
BDI: 27,21%								5,08	
Preço unitário total:								23,77	



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206 Data orçamento: 04/09/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Serviço: 47024 ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	VI. Hr. Prod	VI. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30008	1,0000	0,0000	161,92	85,94	1,0000000	161,92
(A)Total:							161,92

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000000	2,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000000	22,80
					(B)Total:	25,63

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						187,55
(D) Produção da Equipe						9,1833
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						20,42

(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):								20,42
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								20,42



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 47027 ESCAVAÇÃO MANUAL

Unidade: m3

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

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0300000	0,84
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,0000000	68,40
(B)Total:					69,24	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						69,24
(D) Produção da Equipe						1,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						69,24

(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):								69,24
BDI: 27,21%								18,84
Preço unitário total:								88,08



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 47049 TRANSPORTE LOCAL DE MADEIRA

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
(A)Total:							270,98

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:						45,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						316,58
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,40

(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):								1,40
BDI: 27,21%								0,38
Preço unitário total:								1,78



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : GO-206
Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
Nat. serviço : Obra Rodoviária
Extensão : 67,800 Km
Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 47050 TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO

Unidade: tkm

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	0,0000	270,98	76,68	1,0000000	270,98
(A)Total:							270,98

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000000	45,60
(B)Total:						45,60

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)						316,58
(D) Produção da Equipe						225,0000
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)						1,40

(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):								1,40
BDI: 27,21%								0,38
Preço unitário total:								1,78



Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : GO-206
 Descrição : ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DE ANTEPROJETO DE IMPLANTAÇÃO DA GO-206 TRECHO GO-178/GO-184
 Versão : 3 - ORÇAMENTO ELABORADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308
 Nat. serviço : Obra Rodoviária
 Extensão : 67,800 Km
 Tabela de origem : 308 - TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - JUN/25 - SEM DESONERAÇÃO - T308

Data orçamento: 04/09/2025

Serviço: 47100 USINAGEM DE BRITA GRADUADA - BGS (SVA)

Unidade: m3

(A)Equipamento	Código Auxiliar	Ut. Pr	Ut. Impr	Vi. Hr. Prod	Vi. Hr. Imp	Consumo	Custo Horário
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	0,4000	0,6000	471,87	233,12	1,0000000	328,61
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	0,5100	0,4900	163,89	9,24	1,0000000	88,10
USINA MISTURADORA DE SOLO 300 t/h	30016	0,5100	0,4900	229,30	154,82	1,0000000	192,80
(A)Total:							609,51

(B)Mão-de-Obra	Código Auxiliar	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500000	7,08
(B)Total:					78,45	

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

Custo Horário da Execução (A) + (B) + (C)					687,96
(D) Produção da Equipe					57,5600
(E) Custo Unitário da Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)					11,95

(F)Materiais	Código Auxiliar	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
BRITA COMERCIAL - SUL GOIANO (POSTO PEDREIRA)	10282	m3	90,00	1,4667000	132,00
(F)Total:					132,00

(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):								143,95
BDI: %								0,00
Preço unitário total:								143,95

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

T-308

GO-206

DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	FAIXA ADAPTADA	
			QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
DIVISÃO DE ENGENHARIA				
Coordenador / Gestor de Contrato (Eng. Sênior)	mês	31.684,46	6,00	190.106,76
Gestor do Contrato (Eng. Pleno)	mês	27.082,02	24,00	649.968,48
Engenheiro de Produção / Civil (Eng. Júnior)	mês	22.475,74	24,00	539.417,76
Sala Técnica (Técnico Estradas)	mês	5.663,96	24,00	135.935,04
Encarregado de Topografia / Topógrafo Chefe	mês	8.246,85	24,00	197.924,40
Topógrafo	mês	6.591,35	48,00	316.384,80
Auxiliar de Topografia	mês	2.678,69	96,00	257.154,24
Laboratorista de Solos	mês	6.591,35	48,00	316.384,80
Laboratorista de Betumes	mês	6.591,35	24,00	158.192,40
Laboratorista de Concretos	mês	6.591,35	24,00	158.192,40
Auxiliar de Laboratorista	mês	2.678,69	192,00	514.308,48
DIVISÃO DE SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO				
Engenheiro de Segurança do Trabalho	mês	27.082,02	9,12	246.988,02
Médico de Segurança do Trabalho	mês	17.507,30	9,12	159.666,58
Técnico de Segurança do Trabalho	mês	5.772,41	48,00	277.075,68
DIVISÃO DE PRODUÇÃO				
Encarregado Geral	mês	8.246,85	24,00	197.924,40
Motorista	mês	3.471,96	123,12	427.467,72
DIVISÃO ADMINISTRATIVA				
Encarregado Administrativo	mês	4.046,78	24,00	97.122,72
Auxiliar Administrativo	mês	3.157,72	48,00	151.570,56
Almoxarife / Apontador / Comprador	mês	5.955,21	216,00	1.286.325,36
Receptionista / Telefonista	mês	3.157,72	24,00	75.785,28
Vigia	mês	2.671,03	192,00	512.837,76
MANUTENÇÃO DO CANTEIRO				
Material de Expediente / Cópias / Impressões	mês	200,00	48,00	9.600,00
Medicamentos	mês	50,00	144,00	7.200,00
VEÍCULOS DA ADMINISTRAÇÃO				
Veículos Leves (incluso combustível)	mês	3.477,29	246,00	855.413,34
EQUIPAMENTOS INDIRETOS				
Equipamentos de Laboratório de Solos	mês	3.565,59	48,00	171.148,32
Equipamentos de Laboratório de Asfalto	mês	6.028,61	24,00	144.686,64
Equipamentos de Laboratório de Concreto	mês	4.702,01	24,00	112.848,24
Instrumental de Topografia	mês	5.216,23	48,00	250.379,04
Caminhão Munck	mês	38.694,48	24,00	928.667,52
Caminhão prancha	mês	39.557,98	24,00	949.391,52
SERVIÇOS TÉCNICOS				
PCMSO (NR-7)	unidade	400,00	1,00	400,00
PGR (NR-18)	unidade	3.277,78	1,00	3.277,78
Exames Admissionais/Demissionais	unidade	32,50	657,00	21.352,50
Anotação de Responsabilidade Técnica	unidade	271,47	4,00	1.085,88
Ensaio Tecnológicos	unidade	186,69	0,00	0,00
CUSTO TOTAL			10.322.184,42	
BDI (27,21%)			2.808.666,38	
PREÇO TOTAL			13.130.850,80	

CANTEIRO DE OBRA

T-308

GO-206

DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	FAIXA ADAPTADA	
			QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
TERRAPLANAGEM E PREPARAÇÃO DO TERRENO				
Desmatamento, destocamento e limpeza - árvores com diâmetros menores de 15 cm	m²	0,54	24.000,00	12.960,00
Escav., carga e transp. 1º categ. c/ carregadeira p/ pequenos movimentos de terra - (dt: 201 a 400m)	m³	12,23	7.488,00	91.578,24
Compactação a 95% do proctor normal	m³	4,87	5.760,00	28.051,20
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				
Escritório de campo	m²	274,67	160,00	43.947,20
Escritório urbano (cidade)	mês	3.452,25	0,00	0,00
Alojamento (pessoal operacional)	m²	274,67	187,55	51.514,36
Alojamento (pessoal técnico administrativo)	m²	274,67	242,79	66.687,13
Alojamento (engenheiros)	mês	3.653,15	72,24	263.903,56
Mobiliário de Escritório (inclusive eq. de informática)	mês	4.260,93	12,00	51.131,16
Mobiliário de Alojamento (engenheiros)	mês	383,84	72,24	27.728,60
Almoxarifado	m²	192,27	51,20	9.844,22
Galpões para Carpintaria e Armação (cobertura)	m²	192,27	80,00	15.381,60
Oficinas	m²	192,27	160,00	30.763,20
Fiscalização	m²	274,67	16,00	4.394,72
Posto de Combustível e Lubrificação	m²	192,27	26,67	5.127,84
Vestiários	m²	274,67	440,00	120.854,80
Sanitários	m²	274,67	125,84	34.564,47
Banheiros Químicos (com lavatório)	un	286,81	264,00	75.717,84
Refeitório (para os administrativos)	m²	274,67	70,67	19.410,93
Tenda 6x6 m (refeitório)	un	217,18	168,00	36.486,24
Mesa com 4 cadeiras (refeitório – tendas)	cj	222,45	73,00	16.238,85
Laboratório (espaço físico)	m²	233,47	53,33	12.450,96
Ambulatório	m²	233,47	29,04	6.779,97
Cercas	m	17,49	746,67	13.059,26
Guaritas	m²	274,67	10,67	2.930,73
Fossa Séptica	un	6.316,85	8,00	50.534,80
Sumidouro	un	3.199,73	8,00	25.597,84
Poço Artesiano	un	14.006,94	1,00	14.006,94
Placa de Obra	m²	392,33	20,00	7.846,60
Obelisco de Inauguração (com placa)	un	8.026,56	2,00	16.053,12
Instalações Provisórias de Água / Esgoto	un	3.459,07	1,00	3.459,07
Instalações Provisórias de Energia Elétrica	un	4.977,67	1,00	4.977,67
Consumo de Energia (canteiro / alojamento)	KWH/mês	0,92	311.308,80	286.404,10
Consumo de Telefone/Internet (canteiro)	mês	149,99	24,00	3.599,76
Materiais de Limpeza (alojamento eng / escrit. urb)	mês	57,26	72,24	4.136,46
Faxineira (alojamento eng / escritório urb)	mês	2.743,84	14,40	39.511,30
INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS				
Instalação de Usina de Asfalto	un	97.725,71	1,00	97.725,71
Instalação de Usina de Solos	un	64.659,71	1,00	64.659,71
Paio! de explosivos	m²	192,27	0,00	0,00
SISTEMA VIÁRIO INTERNO E CAMINHOS DE SERVIÇO				
Sinalização - placas da obra (caminhos de serviço)	m²	365,47	32,00	11.695,04
Sinalização - placas da obra (desvio / pare siga)	m²	365,47	48,00	17.542,56
Cone de sinalização (desvio)	un	85,62	32,00	2.739,84
Tambor de 200L (desvio)	un	120,00	80,00	9.600,00
Caminhão Pipa (desvio / caminho de serviço)	h	206,16	7.920,00	1.632.787,20
Servente para sinalização (desvio)	mês	2.743,84	144,00	395.112,96
LICENÇAS AMBIENTAIS				
Licença de Instalação de Canteiro (fixo)	un	5.403,04	2,00	10.806,08
Licença de Instalação de Canteiro (área)	m2	0,40	24.000,00	9.600,00
Licença de Usina	un	6.911,20	1,00	6.911,20
Licença de Cascalheira	un	16.461,31	0,00	0,00
Licença de Outorga de Uso da Água	un	4.807,28	5,00	24.036,40
CUSTO TOTAL			3.780.851,44	
BDI (27,21%)			1.028.769,68	
PREÇO TOTAL			4.809.621,12	

Mobilização / Desmobilização

GO-206: Campo Alegre/ GO-184

T-308

Equipamento		Mobilizador	FU (A)	Hora Produtiva (B)	DT* (C)	Custo (D=AxB/60)	Quantidade (E)	Total (CxDxE)
Autopropelidos								
30050	CAMINHÃO APLICADOR DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO	30050	1,00	522,48	432	8,70		
30037	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,00	303,97	432	5,06	27	59.019,84
30036	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	30036	1,00	182,56	432	3,04		
30035	CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,00	270,98	432	4,51	1	1.948,32
30125	CAMINHÃO COM BATE-ESTACA HIDRAULICO PARA DEFENSA	30125	1,00	366,20	432	6,10		
30110	CAMINHÃO COM DOLLY - 57 t	30110	1,00	535,63	432	8,92		
30120	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE CIMENTO	30120	1,00	429,14	432	7,15		
31062	CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)	31062	1,00	313,49	432	5,22	1	2.255,04
30053	CAMINHÃO PARA HIDROSEMEADURA	30053	1,00	338,53	432	5,64		
30049	CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS	30049	1,00	370,71	432	6,17	1	2.665,44
30040	CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,00	331,79	432	5,52	3	7.153,92
30039	CAMINHÃO TANQUE 6.000L	30039	1,00	251,45	432	4,19		
30021	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,00	276,13	432	4,60	3	5.961,60
30030	USINA MÓVEL PARA MICRO REVESTIMENTO	30030	1,00	753,53	432	12,55		
Rebocados								
30205	BATE-ESTACA COM MARTELO HIDRÁULICO	30105	2,00	372,40	432	12,41		
30190	BATE-ESTACA DE GRAVIDADE PARA 6 t	30105	2,00	372,40	432	12,41		
30010	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10		
30007	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10	1	1.339,20
30011	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20		
30057	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20		
30019	FRESADORA A FRIO - W 200 F OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20	1	2.678,40
30210	GUINDASTE MÓVEL SOBRE ESTEIRAS COM CAPACIDADE DE 40 t	30105	1,00	372,40	432	6,20		
30215	MARTELO HIDRÁULICO VIBRATORIO COM UNIDADE HIDRÁULICA	30105	0,50	372,40	432	3,10		
30158	MINI-CARREGADEIRA DE PNEUS COM FRESADORA	30105	0,33	372,40	432	2,04		
30058	MINI-CARREGADEIRA DE PNEUS COM VASSOURA DE 1,8 m	30105	0,33	372,40	432	2,04		
30046	MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20	3	8.035,20
30170	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS PARA ESTACA RAIZ	30105	1,00	372,40	432	6,20		
30029	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRAS - CRAWLER DRILL OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10		
30101	RECICLADORA DE PAVIMENTO À FRIO - CATERPILLAR RM-500 OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20		
30008	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10	1	1.339,20
30015	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPULIDO - 27 T	30105	0,50	372,40	432	3,10	1	1.339,20
30012	ROLO LISO TANDEN - 10 t	30105	0,50	372,40	432	3,10	1	1.339,20
30014	ROLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPULIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10	2	2.678,40
30009	ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPULIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20	1	2.678,40
30020	TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30105	0,50	372,40	432	3,10	3	4.017,60
30005	TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10		
30006	TRATOR DE PNEUS COM ROÇADEIRA	30105	0,50	372,40	432	3,10		
30001	TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20	1	2.678,40
30002	TRATOR ESTEIRAS COM ESCARIFICADOR - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30105	1,00	372,40	432	6,20		
30059	TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D4 OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10		
30000	TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D6 OU EQUIVALENTE	30105	0,50	372,40	432	3,10		
30025	USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t/h	30105	3,00	372,40	432	18,62	1	1.339,20
30016	USINA MISTURADORA DE SOLO 300 t/h	30105	2,00	372,40	432	12,41	1	8.043,84
30024	USINA PRÉ-MISTURADO A FRIO 60 t/h	30105	1,00	372,40	432	6,20		
30023	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30105	0,50	372,40	432	3,10	1	1.339,20
Mão de Obra					Percentual mobilizado (G)	Custo (H)	Total de operários (I)	Total (GxIxI)
-	EFETIVO PESSOAL A SER MOBILIZADO				30%	111,35	45	1.503,22
						Sub Total de Mão de Obra (J) :		
						Custo por Mobilização (K=F+J) :		
						BDI 27,21% (L) :		
						Preço por Mobilização (M=K+L) :		
						Total Mobilização / Desmobilização (2xM) :		
						Sub Total de Equipamento (F) :		
						124.549,92		

*Distância do canteiro a capital mais próxima, mínimo de 50 Km.



À
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

Prezados senhores.

**REF.: CONCORRÊNCIA Nº 157/2025 – GOINFRA
CONTRATAÇÃO Nº 114705, PROCESSO Nº 202500005018068**

TERMO DE ENCERRAMENTO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DOS PROJETOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO NA RODOVIA GO-206, NO TRECHO ENTRE GO-178/GO-184, COM EXTENSÃO DE 67,80 KM, NESTE ESTADO.

O **CONSÓRCIO DESTESA - WRC SOLUÇÕES**, qual fazem parte a empresa líder **DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.**, com sede na cidade de Goiânia, Estado de Goiás, a Av. Dep. Jamel Cecílio, Nº 2690, Sala 2505, Ed. Metropolitano, Jardim Goiás CEP 74.810-100, inscrita no CNPJ/MF 89.104.632/0001-09, e juntamente em consorcio, com a projetista, empresa **WRC SOLUCOES PROJETOS GEODESIA E CONSTRUCAO LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº. 17.883.268/0001-11, com sede e foro na Av. Rubens de Mendonca, Hist (Ant Av Cpa), 1894 - Sala 1501 Ed. Empresarial Maruanã - Bairro: Jardim Aclimacao - CEP: 78050000 – Cuiabá/MT, vem por meio desta declarar que este volume se refere ao edital acima citado, contendo 345 páginas numericamente ordenadas.

Atenciosamente.

Goiânia-GO, 31 de março de 2026.

MARCUS VINICIUS BECKER

DESTESA ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ 89.104.632/0001-09
REPRESENTANTE LEGAL
CONSÓRCIO DESTESA – WRC SOLUÇÕES

FABRÍCIO MAZETI SANTANA

