

PROPOSTA DE PREÇOS



57.786.622/0001-04

SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117

CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF

davarroengenharia@gmail.com

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

**GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE
INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES**

24/07/2025



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

PROCESSO Nº 202500005007428

ÍNDICE

ITEM	DESCRIÇÃO	PÁG.
1	Carta Proposta	4
2	Resumo da Planilha Orçamentaria	6
3	Planilha Orçamentaria	8
4	Composição do BDI	12
5	Cronograma físico-financeiro	14
6	Composições	16
7	Termo de Encerramento	31



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

Goiânia/GO, 24 julho, 2025

A

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025
PROCESSO Nº 202500005007428

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

LICITANTE: DAVARRO ENGENHARIA LTDA

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Sobre o assunto tratado em referência, vimos apresentar a nossa Proposta Comercial para execução dos serviços motivo do objeto da presente licitação cabendo esclarecer que:

1- O nosso preço global para execução dos serviços é R\$ 1.841.108,89 (um milhão oitocentos e quarenta e um mil cento e oito reais e oitenta e nove centavos).

2- O BDI aplicado sobre os preços unitários é de 27,21% (vinte e sete vírgula vinte e um por cento) e de 15,28% (quinze vírgula vinte e oito por cento) conforme detalhado na proposta comercial.

3- O prazo de validade desta proposta é de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de abertura do presente certame.

Em anexo apresentamos a nossa Planilha Orçamentária e o Cronograma Físico-Financeiro.

Atenciosamente,



Documento assinado digitalmente

DAVI DE MELO PEREIRA

Data: 24/07/2025 16:25:30-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DAVARRO ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 57.786.622/0001-04

Representante Legal



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

2 Resumo da Planilha Orçamentaria



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Ref: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
Orçamento : 113183-1/2025 Data Orçamento : 22/04/2025
Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE IMPLANTAÇÃO DE PISTA DE CAMINHADA, NA RODOVIA GO-334, PERÍMETRO URBANO DE NOVA AMÉRICA DE GOIÁS
Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM DESONERAÇÃO - T283
Trecho :
Nat. Serviço : Obra Rodoviária
Subtrecho :
Extensão : 1,66 Km

Data Base : 01/12/2024

Discriminação	Percentual	Preço	Preço/Km
SERVIÇOS PRELIMINARES	7,62%	140.201,87	84.458,96
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4,98%	91.743,85	55.267,38
TERRAPLENAGEM	4,71%	86.711,63	52.235,92
PAVIMENTAÇÃO	20,00%	368.175,13	221.792,25
DRENAGEM	14,96%	275.402,65	165.905,21
SINALIZAÇÃO	36,98%	680.900,03	410.180,74
OBRAS COMPLEMENTARES	10,75%	197.973,73	119.261,28
Total geral	100,00%	1.841.108,89	1.109.101,74

Goiânia-GO, 24 de julho de 2025

Documento assinado digitalmente
gov.br DAVI DE MELO PEREIRA
Data: 24/07/2025 16:24:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DAVARRO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 57.786.622/0001-04
Representante Legal


JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
Engenheiro Civil
CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

3 Planilha Orçamentaria

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Ref: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : 113183-1/2025 Data Orçamento : 22/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE IMPLANTAÇÃO DE PISTA DE CAMINHADA, NA RODOVIA GO-334, PERÍMETRO URBANO DE NOVA AMÉRICA DE GOIÁS
 Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM DESONERAÇÃO - T283
 Trecho :
 Nat. Serviço : Obra Rodoviária
 Subtrecho :
 Extensão : 1,66 Km

Data Base : 01/12/2024

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SERVIÇOS PRELIMINARES					
42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	27,21	un	1,000	37.691,59	37.691,59
42200	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1	27,21	un	1,000	102.510,28	102.510,28

 Total do Grupo : **140.201,87**

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
42100	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A1	27,21	un	1,000	91.743,85	91.743,85

 Total do Grupo : **91.743,85**

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	TERRAPLENAGEM					
40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	27,21	m2	10.435,000	0,58	6.052,30
40005	CARGA DE ENTULHOS - MATERIAL PROVENIENTE DO DESMATAMENTO E LIMPEZA - DESTINO: BOTA FORA	27,21	m3	4.174,000	2,72	11.353,28
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS - MATERIAL RETIRADO DA LIMPEZA DA REGIÃO - BOTA FORA - (DT= 5km)	27,21	m3km	20.870,000	2,27	47.374,90
40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M) - EXECUÇÃO DA TERRAPLENAGEM	27,21	m3	1.541,410	7,55	11.637,64
40101	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	27,21	m3	1.771,690	5,81	10.293,51

 Total do Grupo : **86.711,63**

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	PAVIMENTAÇÃO					
40310	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	27,21	m2	10.435,000	3,02	31.513,70
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	102.720,000	1,22	125.318,40
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	1.200,000	1,81	2.172,00
40317	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	27,21	m3	960,000	21,05	20.208,00
40337	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 55 GOLPES (100% P.M.)	27,21	m3	960,000	25,41	24.393,60
40380	IMPRIMAÇÃO	27,21	m2	6.400,000	0,48	3.072,00
40609	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	27,21	m2	6.400,000	7,68	49.152,00
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	11.668,992	1,22	14.236,17
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	27,21	m3km	136,320	1,81	246,73
40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO - (DT= 244KM) - EMULSÕES	27,21	tkm	5.309,440	1,94	10.300,31
40435	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO - EMULSÕES (DT= 1km)	27,21	TKM	21,760	2,91	63,32
40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	15,28	t	7,680	3.446,87 (BDI 15,28%)	26.471,96
40490	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C	15,28	T	14,080	4.334,30	61.026,94

 Total do Grupo : **368.175,13**

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Ref: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : 113183-1/2025 Data Orçamento : 22/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE IMPLANTAÇÃO DE PISTA DE CAMINHADA, NA RODOVIA GO-334, PERÍMETRO URBANO DE NOVA AMÉRICA DE GOIÁS
 Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM DESONERAÇÃO - T283
 Trecho :
 Nat. Serviço : Obra Rodoviária
 Subtrecho :
 Extensão : 1,66 Km

Data Base : 01/12/2024

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	DRENAGEM					
41334	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05	27,21	m	1.309,500	20,76	27.185,22
41326	SARJETA DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO - STCC 100-25	27,21	m	1.838,000	58,31	107.173,78
41346	CAIXA COLETORA EM CONCRETO TUBO D=0,80M EXCETO ESCAVAÇÃO (AC/BC)	27,21	un	4,000	2051,80	8.207,20
41373	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 (AC/BC)	27,21	un	2,000	1465,20	2.930,40
41374	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 (AC/BC)	27,21	un	4,000	2237,54	8.950,16
41385	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 01 (AC/BC)	27,21	un	2,000	62,37	124,74
41414	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 (AC/BC)	27,21	m	4,000	112,04	448,16
41811	CORPO DE BSTC D=0,80M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	27,21	m	40,000	699,24	27.969,60
41851	BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)	27,21	un	4,000	890,08	3.560,32
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - MIUDO - AREIA - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 85,6km)	27,21	m3km	11.489,251	1,22	14.016,88
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - GRAUDO - PEDRA MARROADA / MÃO - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 85,6km)	27,21	m3km	1.540,190	1,22	1.879,03
40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - GRAUDO - BRITA - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 85,6km)	27,21	m3km	15.409,823	1,22	18.799,98
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS - MIUDO - AREIA - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 85,6km)	27,21	m3km	11.489,251	1,81	20.795,54
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS - GRAUDO - PEDRA DE MÃO - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 1km)	27,21	m3km	9,506	1,81	17,20
40445	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS - GRAUDO - BRITA - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 1km)	27,21	m3km	180,021	1,81	325,83
40450	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 243km)	27,21	TKM	17.596,031	0,73	12.845,10
40449	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 244km)	27,21	tkm	259,616	1,47	381,63
40436	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO - TRANSP RETIRADOS DRENAGEM - (DT= 1km)	27,21	m3km	216,864	2,08	451,07
40454	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	27,21	tkm	6.174,400	0,77	4.754,28
40438	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	27,21	tkm	27,200	1,53	41,61
47024	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM - BSTC	27,21	m3	158,400	21,58	3.418,27
47024	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM - CAIXAS E DRENO	27,21	m3	4,000	21,58	86,32
45595	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO EM VALAS(ESPAÇ.1,80 M)	27,21	m2	176,000	45,73	8.048,48
45435	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA - BSTC	27,21	m3	146,032	20,17	2.945,46
45435	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA - CAIXAS E DRENO	27,21	m3	2,300	20,17	46,39

 Total do Grupo : **275.402,65**

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

Ref: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

Setor : GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 Orçamento : 113183-1/2025 Data Orçamento : 22/04/2025
 Descrição : ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO DA OBRA DE IMPLANTAÇÃO DE PISTA DE CAMINHADA, NA RODOVIA GO-334, PERÍMETRO URBANO DE NOVA AMÉRICA DE GOIÁS
 Versão : ORÇAMENTO REALIZADO NA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - DEZ/24 - SEM DESONERAÇÃO - T283
 Trecho :
 Nat. Serviço : Obra Rodoviária
 Subtrecho :
 Extensão : 1,66 Km

Data Base : 01/12/2024

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	SINALIZAÇÃO					
40853	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO III)	27,21	m2	6,000	721,81	4.330,86
40820	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - HOT SPRAY (1,5 mm)	27,21	m2	392,333	61,98	24.316,79
40810-I	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES - INSTALAÇÃO	27,21	m	1.677,000	8,52	14.288,04
40810-F	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO	15,28	m	1.677,000	380,42 (BDI 15,28%)	637.964,34

 Total do Grupo : **680.900,03**

Cód. Auxiliar	Serviço	Bdi	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
	OBRAS COMPLEMENTARES					
40865	REVESTIMENTO VEGETAL EM PLACAS (GRAMA)	27,21	m2	3.932,730	13,66	53.721,09
40804	REMOÇÃO DE CERCA	27,21	m	38,000	6,86	260,68
42820	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	27,21	m3	8,580	252,61	2.167,39
40005	CARGA DE ENTULHOS	27,21	m3	12,870	2,72	35,00
40006	TRANSPORTE DE ENTULHOS	27,21	m3km	64,350	2,27	146,07
081825	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	27,21	un	48,000	671,50	32.232,00
081826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	27,21	un	48,000	83,36	4.001,28
45400	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	27,21	m3	32,860	102,73	3.375,70
071199	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 75MM	27,21	m	1.643,000	54,34	89.280,62
45430	REATERRO APILOADO DE VALAS	27,21	m3	25,605	84,84	2.172,32
COMP01	REMANEJAMENTO DE POSTES (REDE ELÉTRICA)	27,21	un	1,000	10.581,58	10.581,58

 Total do Grupo : **197.973,73**

 Total do Orçamento : **1.841.108,89**

Goiânia-GO, 24 de julho de 2025

Documento assinado digitalmente
 **DAVI DE MELO PEREIRA**
 Data: 24/07/2025 16:23:28-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DAVARRO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 57.786.622/0001-04
 Representante Legal


JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

4 Composição do BDI



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

COMPOSIÇÃO DO BDI

1 - BDI ESTIMADO PARA OBRAS RODOVIÁRIAS

27,21%

	Administração central ⁽¹⁾	Lucro ⁽¹⁾	Despesas financeiras ⁽¹⁾	Seguros + Garantias ⁽¹⁾	Riscos ⁽¹⁾	Tributos				Resultado ⁽¹⁾
						ISS ⁽¹⁾	PIS ⁽²⁾	COFINS ⁽²⁾	CPRB ⁽³⁾	
SEM DESONERAÇÃO	6,00%	8,50%	1,61%	0,74%	0,97%	3,00%	0,65%	3,00%	0,00%	27,21%

2 - BDI REDUZIDO ESTIMADO PARA OBRAS RODOVIÁRIAS

15,28%

	Administração central ⁽¹⁾	Lucro ⁽¹⁾	Despesas financeiras ⁽¹⁾	Seguros + Garantias ⁽¹⁾	Riscos ⁽¹⁾	Tributos				Resultado ⁽¹⁾
						ISS ⁽¹⁾	PIS ⁽²⁾	COFINS ⁽²⁾	CPRB ⁽³⁾	
SEM DESONERAÇÃO	3,45%	5,11%	0,85%	0,48%	0,85%	0,00%	0,65%	3,00%	0,00%	15,28%

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

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)

Goiânia-GO, 22 de julho de 2025

Documento assinado digitalmente



DAVI DE MELO PEREIRA
Data: 24/07/2025 16:22:03-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DAVARRO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 57.786.622/0001-04
Representante Legal

JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
Engenheiro Civil
CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

5 Cronograma físico-financeiro



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

6 Composições



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 0117-859-A-786/0002-3 SAIA 127
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	42301	AGETOP RODOVIARI	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	4230	un	1,0000000	29.629,43	29.629,43

Custo Horário da Execução (A) + (B) 0

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 0

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço	Custo Horário
Insumo	00000007	Próprio	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	1,0000000	UN	29.629,43	29.629,43

Custo unitário total de material 29629,43

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 8.062,16 Valor com BDI => 37.691,59

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	42200	AGETOP RODOVIARI	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1	4220	un	1,0000000	80.583,51	80.583,51

Custo Horário da Execução (A) + (B) 0

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 0

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço	Custo Horário
Insumo	00000006	Próprio	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1	1,0000000	UN	80.583,51	80.583,51

Custo unitário total de material 80583,51

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 21.926,77 Valor com BDI => 102.510,28

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	42100	AGETOP RODOVIARI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A1	4210	un	1,0000000	72.120,00	72.120,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) 0

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 0

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço	Custo Horário
Insumo	00000005	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A1	1,0000000	UN	72.120,00	72.120,00

Custo unitário total de material 72120

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 19.623,85 Valor com BDI => 91.743,85

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40001	AGETOP RODOVIARI	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	4000	m²	1,0000000	0,46	0,46

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30001	AGETOP RODOVIARI	TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	1,0000000	Operativa 1,00 Improdutiva 0,00	Operativa 662,3300 Improdutiva 262,6700	Total 662,3300

Custo horário total de equipamentos 662,33

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	2,0000000	21,53	43,06
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,4000000	27,04	10,81

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 53,87

Custo Horário da Execução (A) + (B) 716,2

(D) Produção de Equipe 1532,91

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 0,46

MO sem LS => 0,00 LS => 0,04 MO com LS => 0,04

Valor do BDI => 0,12 Valor com BDI => 0,58

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40005	AGETOP RODOVIARI	CARGA DE ENTULHOS	4000	m³	1,0000000	2,14	2,14

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30007	AGETOP RODOVIARI	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	1,0000000	Operativa 1,00 Improdutiva 0,00	Operativa 384,5200 Improdutiva 188,5200	Total 384,5200

Custo horário total de equipamentos 384,52

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,1000000	27,04	2,70
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	1,0000000	21,53	21,53

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 24,23

Custo Horário da Execução (A) + (B) 408,75

(D) Produção de Equipe 191

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 2,14

MO sem LS => 0,00 LS => 0,13 MO com LS => 0,13

Valor do BDI => 0,58 Valor com BDI => 2,72

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40006	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE DE ENTULHOS	4000	m3km	1,0000000	1,79	1,79

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30037	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	1,0000000	Operativa 1,00 Improdutiva 0,00	Operativa 241,8800 Improdutiva 67,9500	Total 241,8800

Custo horário total de equipamentos 241,88

Custo Horário da Execução (A) + (B) 241,88

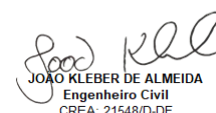
(D) Produção de Equipe 135

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 1,79

JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
Engenheiro Civil
CREA: 21548/D-DF

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes
DATA: 22/07/2025
REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025
OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.
Composições de Preço Unitário

		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>	0,48			Valor com BDI =>	2,27	
3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	40015	AGETOP RODOVIARI ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT)	4001	m³	1,0000000	5,94	5,94	
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário	Total	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	30057	AGETOP RODOVIARI ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	1,0000000	1,00	0,00	251,8400	115,3100	251,8400
Insumo	30037	AGETOP RODOVIARI CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	3,0000000	0,90	0,10	241,8800	67,9500	673,4600
Insumo	30046	AGETOP RODOVIARI MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,05	0,95	252,0700	112,1800	119,1700
Custo horário total de equipamentos							1044,47	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário	Total	
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000			27,04	27,04	
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI AJUDANTE	3,0000000			22,99	68,97	
Adicional de Mão de obra (%)							0,0000	
Custo horário total de mão de obra							96,01	
Custo Horário da Execução (A) + (B)							1140,48	
(D) Produção de Equipe							191,73	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)							5,94	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,50	MO com LS =>	0,50	
		Valor do BDI =>	1,61			Valor com BDI =>	7,55	
3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	40101	AGETOP RODOVIARI COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	4010	m²	1,0000000	4,57	4,57	
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário	Total	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	30013	AGETOP RODOVIARI GRADE DE DISCO - 24X24	1,0000000	0,52	0,48	4,2200	2,9400	3,6000
Insumo	30046	AGETOP RODOVIARI MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,29	0,71	252,0700	112,1800	152,7400
Insumo	30005	AGETOP RODOVIARI TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,52	0,48	132,8800	49,2400	92,7300
Insumo	30009	AGETOP RODOVIARI ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPULIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	1,0000000	1,00	0,00	198,6300	91,6600	198,6300
Insumo	30040	AGETOP RODOVIARI CAMINHÃO TANQUE 10.000L	1,0000000	0,99	0,01	274,8700	65,5600	272,7700
Custo horário total de equipamentos							720,47	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário	Total	
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000			27,04	27,04	
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI SERVENTE	1,0000000			21,53	21,53	
Adicional de Mão de obra (%)							0,0000	
Custo horário total de mão de obra							48,57	
Custo Horário da Execução (A) + (B)							769,04	
(D) Produção de Equipe							168,2	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)							4,57	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,29	MO com LS =>	0,29	
		Valor do BDI =>	1,24			Valor com BDI =>	5,81	
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	40310	AGETOP RODOVIARI REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	4031	m²	1,0000000	2,38	2,38	
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário	Total	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	30040	AGETOP RODOVIARI CAMINHÃO TANQUE 10.000L	1,0000000	0,59	0,41	274,8700	65,5600	189,0500
Insumo	30013	AGETOP RODOVIARI GRADE DE DISCO - 24X24	1,0000000	0,50	0,50	4,2200	2,9400	3,5800
Insumo	30005	AGETOP RODOVIARI TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,50	0,50	132,8800	49,2400	91,0600
Insumo	30046	AGETOP RODOVIARI MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,69	0,31	252,0700	112,1800	208,7000
Insumo	30009	AGETOP RODOVIARI ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPULIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	1,0000000	1,00	0,00	198,6300	91,6600	198,6300
Custo horário total de equipamentos							691,02	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário	Total	
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,5000000			27,04	13,52	
Insumo	20013	AGETOP RODOVIARI GREDISTA	1,0000000			24,10	24,10	
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI SERVENTE	4,0000000			21,53	86,12	
Adicional de Mão de obra (%)							0,0000	
Custo horário total de mão de obra							123,74	
Custo Horário da Execução (A) + (B)							814,76	
(D) Produção de Equipe							341	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)							2,38	
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,36	MO com LS =>	0,36	
		Valor do BDI =>	0,64			Valor com BDI =>	3,02	
4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	40455	AGETOP RODOVIARI TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS	4045	m3km	1,0000000	0,96	0,96	
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Horário	Custo Horário	Total	
				Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	30037	AGETOP RODOVIARI CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	1,0000000	1,00	0,00	241,8800	67,9500	241,8800
Custo horário total de equipamentos							241,88	
Custo Horário da Execução (A) + (B)							241,88	
(D) Produção de Equipe							250	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)							0,96	



JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF

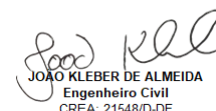
A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário									
				MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 0,26	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 1,22
4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40445	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADOS	4044		m3km	1,0000000	1,43	1,43
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	30037	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	1,0000000	1,00	0,00	241,8800	67,9500	241,8800
Custo horário total de equipamentos									241,88
Custo Horário da Execução (A) + (B)									241,88
(D) Produção de Equipe									168,75
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									1,43
				MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 0,38	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 1,81
4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40317	AGETOP RODOVIARI	FORNECIMENTO DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	4031		m³	1,0000000	16,55	16,55
Custo Horário da Execução (A) + (B)									0
(D) Produção de Equipe									1
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									0
F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Horário
Insumo	10146	AGETOP RODOVIARI	MATERIAL DE JAZIDA / CASCALHO (COMERCIAL)	1,2500000	m³			13,24	16,55
Custo unitário total de material									16,55
				MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 4,50	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 21,05
4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40337	AGETOP RODOVIARI	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR	4033		m³	1,0000000	19,98	19,98
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	30009	AGETOP RODOVIARI	ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPULSADO - CA 250 OU EQUIVALENTE	1,0000000	1,00	0,00	198,6300	91,6600	198,6300
Insumo	30046	AGETOP RODOVIARI	MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,21	0,79	252,0700	112,1800	141,5500
Insumo	30014	AGETOP RODOVIARI	ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPULSADO - CS533 E OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,39	0,61	227,8600	101,6100	150,8400
Insumo	30040	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO TANQUE 10.000L	1,0000000	0,23	0,77	274,8700	65,5600	113,7000
Insumo	30005	AGETOP RODOVIARI	TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,13	0,87	132,8800	49,2400	60,1100
Insumo	30013	AGETOP RODOVIARI	GRADE DE DISCO - 24X24	1,0000000	0,13	0,87	4,2200	2,9400	3,1000
Custo horário total de equipamentos									667,93
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário				Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	6,0000000				21,53	129,18
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,5000000				27,04	13,52
Insumo	20013	AGETOP RODOVIARI	GREDISTA	1,0000000				24,10	24,10
Adicional de Mão de obra (%)									0,0000
Custo horário total de mão de obra									166,8
Custo Horário da Execução (A) + (B)									834,73
(D) Produção de Equipe									41,77
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									19,98
				MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 5,43	LS =>	3,99	MO com LS => Valor com BDI =>	3,99 25,41
4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40380	AGETOP RODOVIARI	IMPRIMAÇÃO	4038		m²	1,0000000	0,38	0,38
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	30040	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO TANQUE 10.000L	1,0000000	0,05	0,00	274,8700	65,5600	13,7400
Insumo	30020	AGETOP RODOVIARI	TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	1,0000000	1,00	0,00	47,7500	32,5500	47,7500
Insumo	30017	AGETOP RODOVIARI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	1,0000000	0,35	0,65	10,4300	6,7000	8,0000
Insumo	30021	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	1,0000000	1,00	0,00	228,9800	62,8700	228,9800
Insumo	30005	AGETOP RODOVIARI	TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,35	0,65	132,8800	49,2400	78,5100
Custo horário total de equipamentos									376,98
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário				Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,5000000				27,04	13,52
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	2,0000000				21,53	43,06
Adicional de Mão de obra (%)									0,0000
Custo horário total de mão de obra									56,58
Custo Horário da Execução (A) + (B)									433,56
(D) Produção de Equipe									1125
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									0,38
				MO sem LS => Valor do BDI =>	0,00 0,10	LS =>	0,05	MO com LS => Valor com BDI =>	0,05 0,48
4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40609	AGETOP RODOVIARI	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC)	4060		m²	1,0000000	6,04	6,04
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	30020	AGETOP RODOVIARI	TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	1,0000000	1,00	0,00	47,7500	32,5500	47,7500


 JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes
DATA: 22/07/2025
REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025
OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário									
Insumo	30005	AGETOP RODOVIARI	TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,09	0,91	132,8800	49,2400	56,7600
Insumo	30012	AGETOP RODOVIARI	ROLO LISO TANDEN - 10 t	1,0000000	0,34	0,66	259,6000	101,7700	155,4300
Insumo	30018	AGETOP RODOVIARI	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCÁVEL	1,0000000	1,00	0,00	12,4700	8,0100	12,4700
Insumo	30010	AGETOP RODOVIARI	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	1,0000000	0,10	0,00	210,9300	109,2000	21,0900
Insumo	30021	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	1,0000000	0,83	0,17	228,9800	62,8700	200,7400
Insumo	30017	AGETOP RODOVIARI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	1,0000000	0,09	0,91	10,4300	6,7000	7,0300
Insumo	30037	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	1,0000000	1,00	0,00	241,8800	67,9500	241,8800
Custo horário total de equipamentos									743,15

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário				Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	8,0000000					21,53
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,8000000					27,04
									21,63

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 193,87

Custo Horário da Execução (A) + (B) 937,02

(D) Produção de Equipe 220

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 4,25

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário		
Insumo	10082	AGETOP RODOVIARI	BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	0,0213000	m³			84,05	1,79

Custo unitário total de material 1,79

MO sem LS => 0,00 LS => 0,88 MO com LS => 0,88

Valor do BDI => 1,64 Valor com BDI => 7,68

4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	40530	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	4053	tkm	1,0000000	1,53	1,53	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	30021	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	1,0000000	1,00	0,00	228,9800	62,8700	228,9800

Custo horário total de equipamentos 228,98

Custo Horário da Execução (A) + (B) 228,98

(D) Produção de Equipe 149,4

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 1,53

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,41 Valor com BDI => 1,94

			valor do BDI =>		0,41		valor com BDI =>		1,94	
4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	40435	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BETUMINOSO	4043	TKM	1,0000000	2,29	2,29		
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total	
Insumo	30021	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	1,0000000	1,00	0,00	228,9800	62,8700	228,9800	

Custo horário total de equipamentos 228,98

Custo Horário da Execução (A) + (B) 228,98

(D) Produção de Equipe 99,6

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 2,29

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,62 Valor com BDI => 2,91

4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40485	AGETOP RODOVIARI	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	4048	t	1,0000000	2.990,00	2.990,00

Custo Horário da Execução (A) + (B) 0

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 0

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário		
Insumo	00000002	Próprio	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI - INCLUSO IMPOSTOS	1,0000000	T			2.990,00	2.990,00

Custo unitário total de material 2990

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 456,87 Valor com BDI => 3.446,87

4.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40490	AGETOP RODOVIARI	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C	4049	T	1,0000000	3.759,81	3.759,81

Custo Horário da Execução (A) + (B) 0

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 0

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço	Custo Horário		
Insumo	00000003	Próprio	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C - INCLUSO IMPOSTOS	1,0000000	T			3.759,81	3.759,81

Custo unitário total de material 3759,81

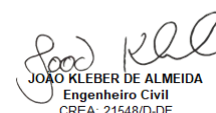
MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 574,49 Valor com BDI => 4.334,30

				Valor do BDI =>		574,49		Valor com BDI =>		4.334,30	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und		Quant.		Valor Unit	Total
Composição	41334	AGETOP RODOVIARI	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05	4133		m		1,0000000		16,32	16,32
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade		Utilização		Custo Horário		Custo Horário	Total
						Operativa Improdutiva		Operativa Improdutiva			
Insumo	30115	AGETOP RODOVIARI	EXTRUSORA PARA MEIO FIO DE CONCRETO	1,0000000		1,00 0,00		40,5000 29,1200		40,5000	

Custo horário total de equipamentos 40,5

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário				Custo Horário
---	--------	-------	-------------	------------	---------------	--	--	--	---------------


 JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF

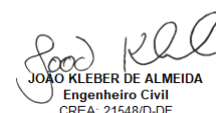
A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário									
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	2,0000000				21,53	43,06
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,2500000				27,04	6,76
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	1,0000000				27,91	27,91
Adicional de Mão de obra (%)								0,0000	
Custo horário total de mão de obra								77,73	
Custo Horário da Execução (A) + (B)								118,23	
(D) Produção de Equipe								93,19	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								1,26	
G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Horário
Composição	47027	AGETOP RODOVIARI	ESCAVAÇÃO MANUAL	0,0180000	m³			65,40	1,17
Composição	42838	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	0,0334000	m³			416,01	13,89
Custo total de atividades auxiliares								15,06	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	4,36	MO com LS =>	4,36
				Valor do BDI =>	4,44			Valor com BDI =>	20,76
5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	41326	AGETOP RODOVIARI	SARJETA DE CANTEIRO CENTRAL DE CONCRETO - STCC 100-25	4132	m	1,0000000	45,84		45,84
Custo Horário da Execução (A) + (B)								0	
(D) Produção de Equipe								1	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								0	
G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Horário
Composição	42838	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	0,1054000	m³			416,01	43,84
Composição	47021	AGETOP RODOVIARI	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	0,7590000	M			2,64	2,00
Custo total de atividades auxiliares								45,84	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	7,82	MO com LS =>	7,82
				Valor do BDI =>	12,47			Valor com BDI =>	58,31
5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	41346	AGETOP RODOVIARI	CAIXA COLETORA EM CONCRETO TUBO D=0,80M EXCETO ESCAVAÇÃO (AC/BC)	4134	un	1,0000000	1.612,93		1.612,93
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade					Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	2,2500000				27,04	60,84
Adicional de Mão de obra (%)								0,0000	
Custo horário total de mão de obra								60,84	
Custo Horário da Execução (A) + (B)								60,84	
(D) Produção de Equipe								1	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								60,84	
G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Horário
Composição	42831	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	2,7100000	m³			355,69	963,91
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	10,2400000	m²			57,44	588,18
Custo total de atividades auxiliares								1552,09	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	635,71	MO com LS =>	635,71
				Valor do BDI =>	438,87			Valor com BDI =>	2.051,80
5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	41373	AGETOP RODOVIARI	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 (AC/BC)	4137	un	1,0000000	1.151,80		1.151,80
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade					Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	5,8000000				27,04	156,83
Adicional de Mão de obra (%)								0,0000	
Custo horário total de mão de obra								156,83	
Custo Horário da Execução (A) + (B)								156,83	
(D) Produção de Equipe								1	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								156,83	
G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário			Custo Horário
Composição	42836	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	1,2000000	m³			395,80	474,96
Composição	40102	AGETOP RODOVIARI	COMPACTAÇÃO MANUAL	0,4000000	m³			6,35	2,54
Composição	42856	AGETOP RODOVIARI	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	0,8700000	m³			242,87	211,29
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	0,7420000	m²			57,44	42,62
Composição	47027	AGETOP RODOVIARI	ESCAVAÇÃO MANUAL	4,0300000	m³			65,40	263,56
Custo total de atividades auxiliares								994,97	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	627,70	MO com LS =>	627,70
				Valor do BDI =>	313,40			Valor com BDI =>	1.465,20
5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Composição	41374	AGETOP RODOVIARI	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 (AC/BC)	4137	un	1,0000000	1.758,94		1.758,94
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade					Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	8,4000000				27,04	227,13
Adicional de Mão de obra (%)								0,0000	
Custo horário total de mão de obra								227,13	
Custo Horário da Execução (A) + (B)								227,13	
(D) Produção de Equipe								1	
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								227,13	



JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SUA TR 01 LT 800 A 700 BLOCO 3 SALA 127
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	1,0050000	m²		57,44	57,72
Composição	42836	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	1,8300000	m³		395,80	724,31
Composição	42856	AGETOP RODOVIARI	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	1,4100000	m³		242,87	342,44
Composição	47027	AGETOP RODOVIARI	ESCAVAÇÃO MANUAL	6,1800000	m³		65,40	404,17
Composição	40102	AGETOP RODOVIARI	COMPACTAÇÃO MANUAL	0,5000000	m³		6,35	3,17

Custo total de atividades auxiliares 1531,81

MO sem LS => 0,00 LS => 951,17 MO com LS => 951,17

Valor do BDI => 478,60 Valor com BDI => 2.237,54

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	41385	AGETOP RODOVIARI	ENTRADA D'ÁGUA - EDA 01 (AC/BC)	4138	un	1,0000000	49,03	49,03
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,1400000			27,04	3,78

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 3,78

Custo Horário da Execução (A) + (B) 3,78

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 3,78

G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	0,0300000	m²		57,44	1,72
Composição	42836	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	0,1100000	m³		395,80	43,53

Custo total de atividades auxiliares 45,25

MO sem LS => 0,00 LS => 12,58 MO com LS => 12,58

Valor do BDI => 13,34 Valor com BDI => 62,37

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	41414	AGETOP RODOVIARI	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 (AC/BC)	4141	m	1,0000000	88,08	88,08
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,5000000			27,04	13,52

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 13,52

Custo Horário da Execução (A) + (B) 13,52

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 13,52

G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Composição	47027	AGETOP RODOVIARI	ESCAVAÇÃO MANUAL	0,2000000	m³		65,40	13,08
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	0,1100000	m²		57,44	6,31
Composição	40102	AGETOP RODOVIARI	COMPACTAÇÃO MANUAL	0,1500000	m³		6,35	0,95
Composição	42836	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	0,1370000	m³		395,80	54,22

Custo total de atividades auxiliares 74,56

MO sem LS => 0,00 LS => 40,98 MO com LS => 40,98

Valor do BDI => 23,96 Valor com BDI => 112,04

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	41811	AGETOP RODOVIARI	CORPO DE BSTC D=0,80M (EXCETO ESCAVAÇÃO)	4181	m	1,0000000	549,68	549,68
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30007	AGETOP RODOVIARI	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	1,0000000	Operativa 0,10 Improdutiva 0,00	Operativa 384,5200 Improdutiva 188,5200	188,5200	38,4500

Custo horário total de equipamentos 38,45

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	1,0000000			27,91	27,91
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	2,5000000			22,99	57,47
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000			27,04	27,04

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 112,42

Custo Horário da Execução (A) + (B) 150,87

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 150,87

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Insumo	10063	AGETOP RODOVIARI	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 0,80 M - PA1	1,0000000	m		296,49	296,49

Custo unitário total de material 296,49

G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Composição	47018	AGETOP RODOVIARI	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1	0,0070000	m³		366,12	2,56
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	0,1600000	m²		57,44	9,19
Composição	42841	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	0,3000000	m³		301,90	90,57

Custo total de atividades auxiliares 102,32

MO sem LS => 0,00 LS => 137,37 MO com LS => 137,37

Valor do BDI => 149,56 Valor com BDI => 699,24

JOAO KLEBER DE ALMEIDA
Engenheiro Civil
CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SUA TR 0117-859-A-780-B-0002-3-4-4-127
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	41851	AGETOP RODOVIARI	BOCA DE BSTC D=0,80M (AC/BC)	4185	un	1,0000000	699,70	699,70
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,00000000			27,04	27,04
Adicional de Mão de obra (%)								0,0000
Custo horário total de mão de obra								27,04
Custo Horário da Execução (A) + (B)								27,04
(D) Produção de Equipe								1
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								27,04
G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Composição	47018	AGETOP RODOVIARI	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1	0,0600000	m³		366,12	21,96
Composição	42841	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	1,5180000	m³		301,90	458,28
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	3,3500000	m²		57,44	192,42
Custo total de atividades auxiliares								672,66
MO sem LS =>				0,00	LS =>	249,91	MO com LS =>	249,91
Valor do BDI =>				190,38			Valor com BDI =>	890,08
5.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40450	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE COMERCIAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	4045	TKM	1,0000000	0,58	0,58
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30035	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	1,00000000	Operativa 1,00	Improdutiva 0,00	Operativa 218,1500	Improdutiva 59,4100
Custo horário total de equipamentos								218,15
Custo Horário da Execução (A) + (B)								218,15
(D) Produção de Equipe								375
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								0,58
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				0,15			Valor com BDI =>	0,73
5.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40449	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE LOCAL DE CIMENTO / CAL / FILLER	4044	tkm	1,0000000	1,16	1,16
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30035	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	1,00000000	Operativa 1,00	Improdutiva 0,00	Operativa 218,1500	Improdutiva 59,4100
Custo horário total de equipamentos								218,15
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	2,00000000			21,53	43,06
Adicional de Mão de obra (%)								0,0000
Custo horário total de mão de obra								43,06
Custo Horário da Execução (A) + (B)								261,21
(D) Produção de Equipe								225
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								1,16
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,19	MO com LS =>	0,19
Valor do BDI =>				0,31			Valor com BDI =>	1,47
5.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40436	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE LOCAL DE CONCRETO	4043	m3km	1,0000000	1,64	1,64
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30036	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T	1,00000000	Operativa 1,00	Improdutiva 0,00	Operativa 148,3400	Improdutiva 54,6100
Custo horário total de equipamentos								148,34
Custo Horário da Execução (A) + (B)								148,34
(D) Produção de Equipe								90
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								1,64
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				0,44			Valor com BDI =>	2,08
5.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40454	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE COMERCIAL DE TUBOS	4045	tkm	1,0000000	0,61	0,61
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30035	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	1,00000000	Operativa 1,00	Improdutiva 0,00	Operativa 218,1500	Improdutiva 59,4100
Custo horário total de equipamentos								218,15
Custo Horário da Execução (A) + (B)								218,15
(D) Produção de Equipe								357,5
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								0,61
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				0,16			Valor com BDI =>	0,77
5.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40438	AGETOP RODOVIARI	TRANSPORTE LOCAL DE TUBOS	4043	tkm	1,0000000	1,21	1,21
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30035	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	1,00000000	Operativa 1,00	Improdutiva 0,00	Operativa 218,1500	Improdutiva 59,4100
Custo horário total de equipamentos								218,15
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	2,00000000			21,53	43,06

JOAO KLEBER DE ALMEIDA
Engenheiro Civil
CREA: 21548/D-DF

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

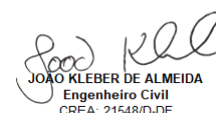
DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

Adicional de Mão de obra (%)									0,0000
Custo horário total de mão de obra									43,06
Custo Horário da Execução (A) + (B)									261,21
(D) Produção de Equipe									214,5
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									1,21
MO sem LS => 0,00 LS => 0,20 MO com LS => 0,20									
Valor do BDI => 0,32 Valor com BDI => 1,53									
5.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	47024	AGETOP RODOVIARI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM	4702	m³	1,0000000	16,97	16,97	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	30008	AGETOP RODOVIARI	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	1,0000000	1,00	0,00	131,6900	69,0400	131,6900
Custo horário total de equipamentos									131,69
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário		Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,1000000			27,04		2,70
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	1,0000000			21,53		21,53
Adicional de Mão de obra (%)									0,0000
Custo horário total de mão de obra									24,23
Custo Horário da Execução (A) + (B)									155,92
(D) Produção de Equipe									9,1833
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									16,97
MO sem LS => 0,00 LS => 2,64 MO com LS => 2,64									
Valor do BDI => 4,61 Valor com BDI => 21,58									
5.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	45595	AGETOP RODOVIARI	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO EM VALAS(ESPAÇ.1,80 M)	4559	m²	1,0000000	35,95	35,95	
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário		Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,0550000			27,04		1,48
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	0,5500000			21,53		11,84
Insumo	20016	AGETOP RODOVIARI	CARPINTEIRO	0,5500000			27,94		15,36
Adicional de Mão de obra (%)									0,0000
Custo horário total de mão de obra									28,68
Custo Horário da Execução (A) + (B)									28,68
(D) Produção de Equipe									1
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									28,68
F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário		Custo Horário
Insumo	11017	AGETOP RODOVIARI	PONTALETES D=15 cm	0,1700000	m		4,50		0,76
Insumo	11026	AGETOP RODOVIARI	PRANCHÃO - 5,0 CM X 30,0 CM	0,1100000	m		59,25		6,51
Custo unitário total de material									7,27
MO sem LS => 0,00 LS => 28,68 MO com LS => 28,68									
Valor do BDI => 9,78 Valor com BDI => 45,73									
5.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	45435	AGETOP RODOVIARI	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA	4543	m³	1,0000000	15,86	15,86	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	31018	AGETOP RODOVIARI	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	0,0610000	1,00	0,00	6,1900	0,7600	0,3700
Custo horário total de equipamentos									0,37
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário		Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,0570000			27,04		1,54
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	0,5700000			21,53		12,27
Insumo	20000	AGETOP RODOVIARI	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	0,0610000			27,56		1,68
Adicional de Mão de obra (%)									0,0000
Custo horário total de mão de obra									15,49
Custo Horário da Execução (A) + (B)									15,86
(D) Produção de Equipe									1
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)									15,86
MO sem LS => 0,00 LS => 15,49 MO com LS => 15,49									
Valor do BDI => 4,31 Valor com BDI => 20,17									
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	40853	AGETOP RODOVIARI	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO III)	4085	m²	1,0000000	567,42	567,42	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	30035	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	1,0000000	0,50	0,50	218,1500	59,4100	138,7800
Custo horário total de equipamentos									138,78
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário		Custo Horário
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	1,0000000			22,99		22,99
Insumo	20016	AGETOP RODOVIARI	CARPINTEIRO	0,9000000			27,94		25,14
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,3000000			27,04		8,11
Adicional de Mão de obra (%)									0,0000
Custo horário total de mão de obra									56,24
Custo Horário da Execução (A) + (B)									195,02


 JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

(D) Produção de Equipe								4
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								48,75
F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Insumo	10137	AGETOP RODOVIARI	PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO III	1,4000000	m²		221,93	310,70
Insumo	10039	AGETOP RODOVIARI	PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA Nº16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA	1,0000000	m²		97,03	97,03
Insumo	10042	AGETOP RODOVIARI	PONTELETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO	3,0000000	m		36,98	110,94
Custo unitário total de material								518,67
MO sem LS =>				0,00	LS =>	14,06	MO com LS =>	14,06
Valor do BDI =>				154,39			Valor com BDI =>	721,81

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40820	AGETOP RODOVIARI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - HOT SPRAY (1,5 mm)	4082	m²	1,0000000	48,73	48,73
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário
Insumo	30050	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO APLICADOR DE MATERIAL TERMOPLÁSTICO	1,0000000	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva
					1,00	0,00	435,5900	169,1200
								435,5900
Custo horário total de equipamentos								435,59
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário			Custo Horário
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	10,0000000				229,90
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000				27,04
								27,04
Adicional de Mão de obra (%)								0,0000
Custo horário total de mão de obra								256,94
Custo Horário da Execução (A) + (B)								692,53
(D) Produção de Equipe								100
(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)								6,92

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Insumo	10059	AGETOP RODOVIARI	TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO	0,0009000	l		16,88	0,01
Insumo	10027	AGETOP RODOVIARI	MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO	0,4000000	Kg		11,04	4,41
Insumo	10058	AGETOP RODOVIARI	TERMOPLÁSTICO (BRANCO OU AMARELO)	3,0750000	Kg		12,16	37,39
Custo unitário total de material								41,81
MO sem LS =>				0,00	LS =>	2,57	MO com LS =>	2,57
Valor do BDI =>				13,25			Valor com BDI =>	61,98

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00000004	Próprio	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES - INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	6,70	6,70	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total
Insumo	30125	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO COM BATE ESTACAS HIDRÁULICO PARA DEFENSA	1,0000000	1,00	0,00	321,7600	134,5100	321,7600
Custo horário total de equipamentos									321,76
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário				Custo Horário
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	3,0000000				22,9900	68,9700
Insumo	20015	AGETOP RODOVIARI	MONTADOR	1,0000000				27,2500	27,2500
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000				27,0400	27,0400
Adicional de Mão de obra (0.0%)									0
Custo horário total de mão de obra									123,26
Custo horário total de execução									445,02
Produção de equipe									66,4
Custo unitário de execução									6,7021
Custo do FIC									0
Custo do FIT									0
MO sem LS =>					0,00	LS =>	1,86	MO com LS =>	1,86
Valor do BDI =>					1,82			Valor com BDI =>	8,52

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40810-F	Próprio	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m	1,0000000	330,00	330,00
Insumo	10014	AGETOP RODOVIARI	DEFENSA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES	Material	m	1,0000000	330,00	330,00
MO sem LS =>				0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>				50,42			Valor com BDI =>	380,42

7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40865	AGETOP RODOVIARI	REVESTIMENTO VEGETAL EM PLACAS (GRAMA)	4086	m²	1,0000000	10,74	10,74
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo Horário Total
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva
Insumo	30040	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO TANQUE 10.000L	1,0000000	0,01	0,00	274,8700	65,5600
Custo horário total de equipamentos								2,74
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário	
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,1000000			27,04	2,70
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	10,0000000			22,99	229,90

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
---	--------	-------	----------	------------	---------	----------------	--	---------------


 JOAO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
S/A TR 01 LT 850 A 700/80000 3 SAIA 127
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA, DF
davarroengenharia@gmail.com

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

Insumo	10024	AGETOP RODOVIARI	GRAMA EM PLACAS	1,0000000	m²	6,04	6,04
Custo unitário total de material							6,04
MO sem LS =>				0,00	LS =>	4,65	MO com LS =>
Valor do BDI =>				2,92			13,66

7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40804	AGETOP RODOVIARI	REMOÇÃO DE CERCA	4080	m	1,0000000	5,40	5,40
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,0010000			27,04	0,02
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	0,2500000			21,53	5,38

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 5,4

Custo Horário da Execução (A) + (B) 5,4

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 5,4

MO sem LS => 0,00 LS => 5,40 MO com LS => 5,40

Valor do BDI => 1,46 Valor com BDI => 6,86

7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	42820	AGETOP RODOVIARI	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	4282	m³	1,0000000	198,58	198,58

		RODOVIARI							
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	30037	AGETOP RODOVIARI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	0,1000000	1,00	0,00	241,8800	67,9500	241,8800

Custo horário total de equipamentos 24,18

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	8,0000000			21,53	172,24
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,0800000			27,04	2,16

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 174,4

Custo Horário da Execução (A) + (B) 198,58

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 198,58

MO sem LS => 0,00 LS => 174,40 MO com LS => 174,40

Valor do BDI => 54,03 Valor com BDI => 252,61

7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081825	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	8	Un	1,0000000	527,87	527,87
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	34,5538000	0,56	19,35
Insumo	1973	AGETOP CIVIL	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKKA 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE	Material	Kg	0,8638000	6,44	5,56
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	Mão de Obra	h	6,1721000	27,91	172,26
Insumo	10082	AGETOP RODOVIARI	BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	Material	m³	0,0454000	84,05	3,81
Insumo	2033	AGETOP CIVIL	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5X9X19CM)	Material	un	201,6000000	0,42	84,67
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	20,5514000	0,83	17,05
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	h	0,1388000	17,73	2,46
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	Mão de Obra	h	9,7096000	21,53	209,04
Insumo	10081	AGETOP RODOVIARI	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	Material	m³	0,1373000	99,59	13,67

MO sem LS => 383,76 LS => 0,00 MO com LS => 383,76

Valor do BDI => 143,63 Valor com BDI => 671,50

7.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	081826	AGETOP CIVIL	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	8	Un	1,0000000	65,53	65,53
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	h	0,0538000	23,41	1,25
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	Mão de Obra	h	0,2872000	21,53	6,18
Insumo	10082	AGETOP RODOVIARI	BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	Material	m³	0,0085000	84,05	0,71
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18X24	Material	Kg	0,0100000	18,77	0,18
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	h	0,0261000	17,73	0,46
Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0624000	12,21	0,76
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	12,9600000	0,56	7,25
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	h	0,2208000	23,41	5,16
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,2052000	10,94	2,24
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,2770000	22,99	6,36
Insumo	10081	AGETOP RODOVIARI	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	Material	m³	0,0328000	99,59	3,26
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	h	0,0261000	23,41	0,61
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	3,1684000	7,11	22,52
Insumo	1696	AGETOP CIVIL	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M	Material	m²	0,1739000	28,35	4,93
Insumo	2438	AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Material	Kg	0,2637000	5,81	1,53
Insumo	10082	AGETOP RODOVIARI	BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	Material	m³	0,0254000	84,05	2,13

MO sem LS => 20,02 LS => 0,00 MO com LS => 20,02

Valor do BDI => 17,83 Valor com BDI => 83,36

7.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

JOAO KLEBER DE ALMEIDA
Engenheiro Civil
CREA: 21548/D-DF

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

Composição	45400	AGETOP RODOVIARI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	4540	m³	1,0000000	80,76	80,76
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,1000000			27,04	2,70
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	1,0000000			21,53	21,53

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 24,23

Custo Horário da Execução (A) + (B) 24,23

(D) Produção de Equipe 0,3

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 80,76

MO sem LS => 0,00 LS => 80,77 MO com LS => 80,77

Valor do BDI => 21,97 Valor com BDI => 102,73

7.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	071199	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 75MM	7	M	1,0000000	42,72	42,72	
Insumo	3928	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM.75MM	Material	m	1,0000000	5,61	5,61	
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	h	0,8000000	23,41	18,72	
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,8000000	22,99	18,39	
				MO sem LS =>	37,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,11
				Valor do BDI =>	11,62			Valor com BDI =>	54,34

7.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	45430	AGETOP RODOVIARI	REATERRO APILOADO DE VALAS	4543	m³	1,0000000	66,70	66,70
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	2,5000000			21,53	53,82
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	0,2000000			27,91	5,58
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,2700000			27,04	7,30

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 66,7

Custo Horário da Execução (A) + (B) 66,7

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 66,7

MO sem LS => 0,00 LS => 66,70 MO com LS => 66,70

Valor do BDI => 18,14 Valor com BDI => 84,84

7.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP01	Próprio	REMANEJAMENTO DE POSTES (REDE ELÉTRICA)		un	1,0000000	8.318,20	8.318,20	
Insumo	00000004	Próprio	REMANEJAMENTO DE POSTES (REDE ELÉTRICA)	Serviços	UN	1,0000000	8.318,20	8.318,20	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2.263,38			Valor com BDI =>	10.581,58

Composições Auxiliares

Composições Auxiliares									
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und		Quant.	Valor Unit	Total
Composição	47018	AGETOP RODOVIARI	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1	4701	m³		1,0000000	366,12	366,12
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	30185	AGETOP RODOVIARI	GERICA 180 l	3,0000000	0,38	0,62	1,4100	0,9600	3,3900
Insumo	30031	AGETOP RODOVIARI	BETONEIRA DE 320L - DIESEL	1,0000000	1,00	0,00	5,5300	0,5700	5,5300
Insumo	30033	AGETOP RODOVIARI	CARRINHO DE MÃO 80L	4,0000000	0,77	0,23	0,5700	0,3900	2,1100

Custo horário total de equipamentos 11,03

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	9,0000000			21,53	193,77
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	1,0000000			27,91	27,91

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 221,68

Custo Horário da Execução (A) + (B) 232,71

(D) Produção de Equipe 4,1849

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 55,6

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Insumo	10081	AGETOP RODOVIARI	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	1,1500000	m³		99,59	114,52
Insumo	10010	AGETOP RODOVIARI	CIMENTO PORTLAND CP II - 32	350,0000000	Kg		0,56	196,00

Custo unitário total de material 310,52

MO sem LS => 0,00 LS => 52,97 MO com LS => 52,97

Valor do BDI => 99,62 Valor com BDI => 465,74

				Valor do BDI =>		99,02		Valor do BDI =>		455,74	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor	Unit	Total		
Composição	40102	AGETOP RODOVIARI	COMPACTAÇÃO MANUAL	4010	m³	1,0000000		6,35	6,35		
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário	Total	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
Insumo	30048	AGETOP RODOVIARI	COMPACTADOR MANUAL COM SOQUETE VIBRATÓRIO	1,0000000	1,00	0,00	8,1600	0,8700	8,1600		

Custo horário total de equipamentos 8,16

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	1,0000000			21,53	21,53

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000


 JOAO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

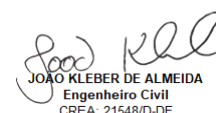
DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

										Custo horário total de mão de obra				21,53
										Custo Horário da Execução (A) + (B)				29,69
										(D) Produção de Equipe				4,6688
										(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)				6,35
					MO sem LS =>		0,00	LS =>		4,61	MO com LS =>		4,61	
					Valor do BDI =>		1,72				Valor com BDI =>		8,07	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
	42841	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO CICLÓPICO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	4284	m³	1,0000000	301,90	301,90						
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade				Custo Horário	Custo Horário					
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	2,0000000				21,53	43,06					
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,2500000				27,04	6,76					
										Adicional de Mão de obra (%)				0,0000
										Custo horário total de mão de obra				49,82
										Custo Horário da Execução (A) + (B)				49,82
										(D) Produção de Equipe				3,9289
										(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)				12,68
F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Horário				
Insumo	10034	AGETOP RODOVIARI	PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	0,5260000	m³					76,51	40,24			
										Custo unitário total de material				40,24
G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Horário				
Composição	42831	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	0,7000000	m³					355,69	248,98			
										Custo total de atividades auxiliares				248,98
					MO sem LS =>		0,00	LS =>		61,90	MO com LS =>		61,90	
					Valor do BDI =>		82,14				Valor com BDI =>		384,04	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
	42831	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	4283	m³	1,0000000	355,69	355,69						
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário					
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total					
Insumo	30180	AGETOP RODOVIARI	BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	1,0000000	1,00	0,00	21,1000	3,1100	21,1000					
Insumo	30033	AGETOP RODOVIARI	CARRINHO DE MÃO 80L	4,0000000	0,88	0,12	0,5700	0,3900	2,1900					
Insumo	30185	AGETOP RODOVIARI	GERICA 180 I	3,0000000	0,41	0,59	1,4100	0,9600	3,4300					
										Custo horário total de equipamentos				26,72
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade				Custo Horário	Custo Horário					
Insumo	20000	AGETOP RODOVIARI	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	1,0000000				27,56	27,56					
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000				27,04	27,04					
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	9,0000000				21,53	193,77					
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	1,0000000				27,91	27,91					
										Adicional de Mão de obra (%)				0,0000
										Custo horário total de mão de obra				276,28
										Custo Horário da Execução (A) + (B)				303
										(D) Produção de Equipe				3,9289
										(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)				77,12
F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário				Custo Horário				
Insumo	10010	AGETOP RODOVIARI	CIMENTO PORTLAND CP II - 32	280,5341800	Kg					0,56	157,09			
Insumo	10081	AGETOP RODOVIARI	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	0,5994800	m³					99,59	59,70			
Insumo	10082	AGETOP RODOVIARI	BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	0,7350800	m³					84,05	61,78			
										Custo unitário total de material				278,57
					MO sem LS =>		0,00	LS =>		70,32	MO com LS =>		70,32	
					Valor do BDI =>		96,78				Valor com BDI =>		452,47	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total						
	42836	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=15 MPA P/ DRENAGEM	4283	m³	1,0000000	395,80	395,80						
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário					
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Total					
Insumo	30180	AGETOP RODOVIARI	BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	1,0000000	1,00	0,00	21,1000	3,1100	21,1000					
Insumo	30175	AGETOP RODOVIARI	BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	1,0000000	1,00	0,00	0,8600	0,5800	0,8600					
Insumo	30185	AGETOP RODOVIARI	GERICA 180 I	3,0000000	0,41	0,59	1,4100	0,9600	3,4300					
Insumo	30033	AGETOP RODOVIARI	CARRINHO DE MÃO 80L	4,0000000	0,92	0,08	0,5700	0,3900	2,2200					
										Custo horário total de equipamentos				27,61
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade				Custo Horário	Custo Horário					
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	9,0000000				21,53	193,77					
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000				27,04	27,04					
Insumo	20000	AGETOP RODOVIARI	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	1,0000000				27,56	27,56					
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	1,0000000				27,91	27,91					
										Adicional de Mão de obra (%)				0,0000
										Custo horário total de mão de obra				276,28
										Custo Horário da Execução (A) + (B)				303,89
										(D) Produção de Equipe				3,9602


 JOAO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes
DATA: 22/07/2025
REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025
OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.
Composições de Preço Unitário

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D)							76,73
F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	10081	AGETOP RODOVIARI	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	0,6030000	m³		60,05
Insumo	10010	AGETOP RODOVIARI	CIMENTO PORTLAND CP II - 32	332,0000000	Kg		185,92
Insumo	10082	AGETOP RODOVIARI	BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	0,5710000	m³		47,99
Insumo	10097	AGETOP RODOVIARI	ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	4,2000000	Kg		25,11
Custo unitário total de material							319,07
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	69,76
				Valor do BDI =>	107,69		503,49
						MO com LS =>	69,76
						Valor com BDI =>	503,49

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	42838	AGETOP RODOVIARI	CONCRETO FCK=20 MPA P/ DRENAGEM	4283	m³	1,0000000	416,01	416,01
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva
Insumo	30180	AGETOP RODOVIARI	BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	1,0000000	1,00	0,00	21,1000	3,1100
Insumo	30185	AGETOP RODOVIARI	GERICA 180 I	3,0000000	0,41	0,59	1,4100	0,9600
Insumo	30175	AGETOP RODOVIARI	BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	1,0000000	1,00	0,00	0,8600	0,5800
Insumo	30033	AGETOP RODOVIARI	CARRINHO DE MÃO 80L	4,0000000	0,90	0,10	0,5700	0,3900
Custo horário total de equipamentos							27,59	

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	1,0000000			27,04
Insumo	20000	AGETOP RODOVIARI	OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	1,0000000			27,56
Insumo	20017	AGETOP RODOVIARI	PEDREIRO	1,0000000			27,91
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	9,0000000			21,53

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 276,28

Custo Horário da Execução (A) + (B) 303,87

(D) Produção de Equipe 3,9289

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 77,34

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	10082	AGETOP RODOVIARI	BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	0,5780000	m³		48,58
Insumo	10081	AGETOP RODOVIARI	AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	0,5900000	m³		58,75
Insumo	10097	AGETOP RODOVIARI	ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	4,6000000	Kg		27,50
Insumo	10010	AGETOP RODOVIARI	CIMENTO PORTLAND CP II - 32	364,0000000	Kg		203,84

Custo unitário total de material 338,67

MO sem LS => 0,00 LS => 70,32 MO com LS => 70,32

Valor do BDI => 113,19 Valor com BDI => 529,20

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	47021	AGETOP RODOVIARI	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE GUIAS	4702	M	1,0000000	2,64	2,64
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário		Custo Horário	
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,1000000		27,04	2,70	
Insumo	20016	AGETOP RODOVIARI	CARPINTEIRO	1,0000000		27,94	27,94	
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	1,0000000		22,99	22,99	

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 53,63

Custo Horário da Execução (A) + (B) 53,63

(D) Produção de Equipe 100

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 0,53

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	10025	AGETOP RODOVIARI	COMPENSADO RESINADO - 10 mm	0,0840000	m²		2,11

Custo unitário total de material 2,11

MO sem LS => 0,00 LS => 0,54 MO com LS => 0,54

Valor do BDI => 0,71 Valor com BDI => 3,35

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 99,98

Custo Horário da Execução (A) + (B) 99,98

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 99,98

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	10034	AGETOP RODOVIARI	PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	1,1500000	m³		87,98

Custo unitário total de material 87,98


 JOAO KLEBER DE ALMEIDA
 Engenheiro Civil
 CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 850 A 700/80000 3 SAIA 127
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA, DF
davarroengenharia@gmail.com

A GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

DATA: 22/07/2025

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334 perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

Composições de Preço Unitário

G	Código	Banco	ATIVIDADES AUXILIARES	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Composição	47018	AGETOP RODOVIARI	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1	0,1500000	m³		366,12	54,91

Custo total de atividades auxiliares 54,91

MO sem LS => 0,00 LS => 107,93 MO com LS => 107,93
Valor do BDI => 66,08 Valor com BDI => 308,95

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	47027	AGETOP RODOVIARI	ESCAVAÇÃO MANUAL	4702	m³	1,0000000	65,40	65,40
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,0300000			27,04	0,81
Insumo	20031	AGETOP RODOVIARI	SERVENTE	3,0000000			21,53	64,59

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 65,4

Custo Horário da Execução (A) + (B) 65,4

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 65,4

MO sem LS => 0,00 LS => 65,40 MO com LS => 65,40
Valor do BDI => 17,79 Valor com BDI => 83,19

				valor do BDI =>		17,19		valor do BDI =>		53,19	
Composição	47020	AGETOP RODOVIARI	FORMA DE PLACA COMPENSADA	4702		m²		1,0000000	57,44		57,44
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário		Total
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
Insumo	30042	AGETOP RODOVIARI	GRUPO GERADOR 40 kVA	0,0401600	1,00	0,00	36,3500	4,8700			1,4500
Insumo	30047	AGETOP RODOVIARI	SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	0,0401600	1,00	0,00	24,5200	24,2300			0,9800

Custo horário total de equipamentos 2,43

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário	Custo Horário
Insumo	20016	AGETOP RODOVIARI	CARPINTEIRO	0,7000000			27,94	19,55
Insumo	20002	AGETOP RODOVIARI	ENCARREGADO DE SERVIÇO	0,0700000			27,04	1,89
Insumo	20003	AGETOP RODOVIARI	AJUDANTE	0,7000000			22,99	16,09

Adicional de Mão de obra (%) 0,0000

Custo horário total de mão de obra 37,53

Custo Horário da Execução (A) + (B) 39,96

(D) Produção de Equipe 1

(E) Custo Unitário de Execução [(A) + (B) + (C)] / (D) 39,96

F	Código	Banco	MATERIAL	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
Insumo	10025	AGETOP RODOVIARI	COMPENSADO RESINADO - 10 mm	0,4043000	m²		25,20	10,18
Insumo	10048	AGETOP RODOVIARI	SARRAFO	1,2148900	m		5,68	6,90
Insumo	10044	AGETOP RODOVIARI	PREGO	0,0236500	Kg		17,23	0,40

Custo unitário total de material 17,48

MO sem LS => 0,00 LS => 37,53 MO com LS => 37,53
Valor do BDI => 15,62 Valor com BDI => 73,06

JOÃO KLEBER DE ALMEIDA
Engenheiro Civil
CREA: 21548/D-DF



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

7 Termo de Encerramento



CNPJ: 57.786.622/0001-04
SIA TR 01 LT 630 A 780 BLOCO 3 SALA 117
CEP: 71.200-900 - BRASÍLIA-DF
davarroengenharia@gmail.com

Goiânia/GO, 24 julho, 2025

Ao
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

OBJETO: Implantação da pista de caminhada (via dos romeiros) margeando a Rodovia Estadual GO-334
perímetro urbano do Município de Nova América em Goiás, com extensão total de 1,66 km.

REF.: EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 58/2025
PROCESSO Nº 202500005007428

TERMO DE ENCERRAMENTO

Este arquivo identificado como - "**PROPOSTA DE PREÇOS**", referente à Licitação acima em
epígrafe, contém páginas rubricadas e numericamente ordenada que juntas compõem documentos com:

31 (trinta e uma) folhas.

Documento assinado digitalmente
 DAVI DE MELO PEREIRA
Data: 24/07/2025 16:17:23-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DAVARRO ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 57.786.622/0001-04
Representante Legal