Data de referência	24-02-26	Encargos sociais	114.47 % (HORA) - 71.03 % (MÊS)

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente: Município de Herval d'Oeste - SC

Empreendimento: PAVIMENTAÇÃO RUA BALDOÍNO BORTOLO MATEVI E RUA ÁLAVARO CÂMARA

No. do Contrato: Contrato não vinculado! Programa: Programa não vinculado

Composição do Serviço

1.1.2 **Sem desoneração**

AMMOC-0281-C - 01/2026	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO DO GREIDE E NIVELAMENTO), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO E NOTA DE SERVIÇOS	**M2**	**Qtde.**	**2.423,53**

88253-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00250000	17,18	0,04295000
88288-SINAPI-01/2026	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00250000	26,87	0,06717500
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00750000	26,47	0,19852500
92145-SINAPI-01/2026	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	M.O	0,00100000	94,74	0,09474000
4460-SINAPI-01/2026	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,00288600	22,65	0,06536790
90775-SINAPI-01/2026	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00200000	27,51	0,05502000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	0,52

1.1.3 **Sem desoneração**

AMMOC-0510-C - 01/2026	AS BUILT PARA PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, INCLUINDO TOPOGRAFIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, VOLUMES E APRESENTAÇÃO - FAIXA C (ÁREA TOTAL DA OBRA = ACIMA DE 5000 M²)	**M2**	**Qtde.**	**2.423,53**

7592-SINAPI-01/2026	TOPOGRAFO (HORISTA)	H	MT	0,00375000	29,94	0,11227500
244-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	MT	0,00250000	13,46	0,03365000
2358-SINAPI-01/2026	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	H	MT	0,00250000	23,78	0,05945000
2706-SINAPI-01/2026	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	MT	0,00250000	134,32	0,33580000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	0,54

1.1.4 **Sem desoneração**

AMMOC-0087-C - 01/2026	ENSAIOS DA CAMADA DE REVESTIMENTO, INCLUINDO EXTRAÇÃO DE CORPOS DE PROVA (ROTAREX) PARA ENSAIOS DE RECONSTITUIÇÃO DE TRAÇO, DENSIDADE MÁXIMA MEDIDA, EXTRAÇÃO DE BETUME, DENSIDADE APARENTE, ROMPIMENTO (ESPESSURA DE CAMADA DE REVESTIMENTO, ENQUADRAMENTO DE FAIXA, GRAU DE COMPACTAÇÃO, VOLUME DE VAZIOS, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DA CAMADA DE REVESTIMENTO)	**M**	**Qtde.**	**341,58**

7153-SINAPI-01/2026	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	H	MT	0,10000000	41,17	4,11700000
245-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (HORISTA)	H	MT	0,10000000	35,38	3,53800000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	7,66

1.2.1 **Sem desoneração**

AMMOC-0034-C - 01/2026	SINALIZAÇÃO COM TELA PLASTICA TIPO TAPUME FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE	**M**	**Qtde.**	**51,24**

Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
34498-SINAPI-01/2026	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	MT	0,02200000	119,21	2,62262000
37524-SINAPI-01/2026	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	MT	1,10000000	2,32	2,55200000
32-SINAPI-01/2026	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	MT	0,09800000	8,08	0,79184000
88239-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10900000	27,98	3,04982000

88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13800000	37,68	5,19984000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	14,22

1.4.1 **Sem desoneração**

AMMOC-0323-C - 01/2026	BOCA DE LOBO EM CONCRETO ARMADO, GRELHA METÁLICA 0,70M X 1,00M (BL 01)	**UN**			**Qtde.**	**11,00**
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
102736-SINAPI-01/2026	CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2021	M3	M.O	0,66090000	733,65	484,86928500
102727-SINAPI-01/2026	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BOCA PARA BUEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_07/2021	M2	M.O	7,76460000	121,49	943,32125400
96624-SINAPI-01/2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	M.O	0,10800000	208,21	22,48668000
92916-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	M.O	13,20000000	16,50	217,80000000
568-SINAPI-01/2026	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	MT	3,36000000	70,32	236,27520000
563-SINAPI-01/2026	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 9,53 MM (L X E), 2,84 KG/M	M	MT	15,64000000	28,71	449,02440000
546-SINAPI-01/2026	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	MT	12,05197155	10,01	120,64023522
11977-SINAPI-01/2026	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	4,00000000	13,03	52,12000000
88315-SINAPI-01/2026	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	35,93	71,86000000
88251-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	28,35	28,35000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	2626,75

1.4.2 **Sem desoneração**

AMMOC-0010-C - 01/2026	LEVANTAMENTO DE POÇOS DE VISITA	**UN**			**Qtde.**	**7,00**
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
5678-SINAPI-01/2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	2,00000000	161,21	322,42000000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	36,22	72,44000000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	26,47	26,47000000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,17500000	1,37	0,23975000
94969-SINAPI-01/2026	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,04000000	530,62	21,22480000
5678-SINAPI-01/2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	1,00000000	161,21	161,21000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	604,00

1.6.1 **Sem desoneração**

AMMOC-0023-C - 01/2026	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	**M2**			**Qtde.**	**57,79**
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
5839-SINAPI-01/2026	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00200000	9,31	0,01862000
5841-SINAPI-01/2026	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,00400000	4,68	0,01872000
83362-SINAPI-01/2026	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,00100000	283,24	0,28324000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00600000	26,47	0,15882000
89035-SINAPI-01/2026	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00200000	140,76	0,28152000
89036-SINAPI-01/2026	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,00400000	57,16	0,22864000
91486-SINAPI-01/2026	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	M.O	0,00500000	80,77	0,40385000
AMMOC-0274-I-Cotação-10/2025	ASFALTO DILUÍDO CM-30 PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE 17% DE ICMS	KG	MT	1,30000000	5,33	6,92900000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	8,32

1.6.2 **Sem desoneração**

AMMOC-0024-C - 01/2026	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	**M2**			**Qtde.**	**2.365,74**
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total

497324000002-Cotação-02/2024	EMULSÃO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS	KG	MT	0,50000000	2,78	1,39000000
83362-SINAPI-01/2026	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,00180000	283,24	0,50983200
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,01090000	26,47	0,28852300
96013-SINAPI-01/2026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	M.O	0,00004000	190,53	0,00762120
96014-SINAPI-01/2026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	M.O	0,00150000	67,69	0,10153500
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	2,30

1.6.4 **Sem desoneração**

AMMOC-0025-C - 01/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	**M3**	**Qtde. 188,69**

5835-SINAPI-01/2026	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	M.O	0,04600000	399,12	18,35952000
5837-SINAPI-01/2026	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	M.O	0,09500000	163,55	15,53725000
88314-SINAPI-01/2026	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,13000000	34,46	38,93980000
91386-SINAPI-01/2026	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,04600000	282,98	13,01708000
95631-SINAPI-01/2026	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	M.O	0,08100000	237,01	19,19781000
95632-SINAPI-01/2026	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	M.O	0,06100000	93,20	5,68520000
96155-SINAPI-01/2026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	M.O	0,10700000	61,63	6,59441000
96157-SINAPI-01/2026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	M.O	0,03400000	149,09	5,06906000
96463-SINAPI-01/2026	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	M.O	0,04200000	222,30	9,33660000
96464-SINAPI-01/2026	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	M.O	0,09900000	98,95	9,79605000
AMMOC-0271-C-Composição Própria-01/2026	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H. AF_03/2020 (104359)	T	M.O	2,55000000	474,53	1.210,05150000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	1351,58

1.8.4 **Sem desoneração**

AMMOC-0347-C - 01/2026	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL (R1) L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	**UN**	**Qtde. 1,00**

34723-SINAPI-01/2026	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	MT	0,30180000	924,00	278,86320000
94968-SINAPI-01/2026	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,02100000	487,92	10,24632000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	26,47	52,94000000
88278-SINAPI-01/2026	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	34,28	34,28000000
93358-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,02200000	104,70	2,30340000
21013-SINAPI-01/2026	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	3,00000000	70,18	210,54000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	589,17

1.8.5 **Sem desoneração**

AMMOC-0348-C - 01/2026	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	**UN**	**Qtde. 1,00**

21013-SINAPI-01/2026	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	3,00000000	70,18	210,54000000
34723-SINAPI-01/2026	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	MT	0,19630000	924,00	181,38120000
93358-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,02200000	104,70	2,30340000
94968-SINAPI-01/2026	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,02100000	487,92	10,24632000
88278-SINAPI-01/2026	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	34,28	34,28000000

88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	26,47	52,94000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	491,69

1.8.6 **Sem desoneração**

AMMOC-0350-C - 01/2026	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA RETANGULAR 40 CM X 80 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	**UN**	**Qtde.**	**2,00**

21013-SINAPI-01/2026	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	3,00000000	70,18	210,54000000
34723-SINAPI-01/2026	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	MT	0,32000000	924,00	295,68000000
93358-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,02200000	104,70	2,30340000
94968-SINAPI-01/2026	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,02100000	487,92	10,24632000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	26,47	52,94000000
88278-SINAPI-01/2026	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	34,28	34,28000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	605,99

2.1.1 **Sem desoneração**

AMMOC-0281-C - 01/2026	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO DO GREIDE E NIVELAMENTO), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO E NOTA DE SERVIÇOS	**M2**	**Qtde.**	**831,42**

88253-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00250000	17,18	0,04295000
88288-SINAPI-01/2026	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00250000	26,87	0,06717500
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00750000	26,47	0,19852500
92145-SINAPI-01/2026	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	M.O	0,00100000	94,74	0,09474000
4460-SINAPI-01/2026	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,00288600	22,65	0,06536790
90775-SINAPI-01/2026	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00200000	27,51	0,05502000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	0,52

2.1.2 **Sem desoneração**

AMMOC-0510-C - 01/2026	AS BUILT PARA PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO, INCLUINDO TOPOGRAFIA, MEMORIAIS DE CÁLCULO, VOLUMES E APRESENTAÇÃO - FAIXA C (ÁREA TOTAL DA OBRA = ACIMA DE 5000 M²)	**M2**	**Qtde.**	**831,42**

7592-SINAPI-01/2026	TOPOGRAFO (HORISTA)	H	MT	0,00375000	29,94	0,11227500
244-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	MT	0,00250000	13,46	0,03365000
2358-SINAPI-01/2026	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	H	MT	0,00250000	23,78	0,05945000
2706-SINAPI-01/2026	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	MT	0,00250000	134,32	0,33580000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	0,54

2.1.3 **Sem desoneração**

AMMOC-0087-C - 01/2026	ENSAIOS DA CAMADA DE REVESTIMENTO, INCLUINDO EXTRAÇÃO DE CORPOS DE PROVA (ROTAREX) PARA ENSAIOS DE RECONSTITUIÇÃO DE TRAÇO, DENSIDADE MÁXIMA MEDIDA, EXTRAÇÃO DE BETUME, DENSIDADE APARENTE, ROMPIMENTO (ESPESSURA DE CAMADA DE REVESTIMENTO, ENQUADRAMENTO DE FAIXA, GRAU DE COMPACTAÇÃO, VOLUME DE VAZIOS, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DA CAMADA DE REVESTIMENTO)	**M**	**Qtde.**	**110,44**

7153-SINAPI-01/2026	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	H	MT	0,10000000	41,17	4,11700000
245-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO (HORISTA)	H	MT	0,10000000	35,38	3,53800000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	7,66

2.2.1 **Sem desoneração**

AMMOC-0034-C - 01/2026	SINALIZAÇÃO COM TELA PLASTICA TIPO TAPUME FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE	M			Qtde.	16,57
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
34498-SINAPI-01/2026	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	MT	0,02200000	119,21	2,62262000
37524-SINAPI-01/2026	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	MT	1,10000000	2,32	2,55200000
32-SINAPI-01/2026	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	MT	0,09800000	8,08	0,79184000
88239-SINAPI-01/2026	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10900000	27,98	3,04982000
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13800000	37,68	5,19984000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	14,22

2.4.1 **Sem desoneração**

AMMOC-0323-C - 01/2026	BOCA DE LOBO EM CONCRETO ARMADO, GRELHA METÁLICA 0,70M X 1,00M (BL 01)	UN			Qtde.	3,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
102736-SINAPI-01/2026	CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2021	M3	M.O	0,66090000	733,65	484,86928500
102727-SINAPI-01/2026	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BOCA PARA BUEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_07/2021	M2	M.O	7,76460000	121,49	943,32125400
96624-SINAPI-01/2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	M.O	0,10800000	208,21	22,48668000
92916-SINAPI-01/2026	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	M.O	13,20000000	16,50	217,80000000
568-SINAPI-01/2026	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	MT	3,36000000	70,32	236,27520000
563-SINAPI-01/2026	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 9,53 MM (L X E), 2,84 KG/M	M	MT	15,64000000	28,71	449,02440000
546-SINAPI-01/2026	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	MT	12,05197155	10,01	120,64023522
11977-SINAPI-01/2026	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	MT	4,00000000	13,03	52,12000000
88315-SINAPI-01/2026	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	35,93	71,86000000
88251-SINAPI-01/2026	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	28,35	28,35000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	2626,75

2.4.2 **Sem desoneração**

AMMOC-0010-C - 01/2026	LEVANTAMENTO DE POÇOS DE VISITA	UN			Qtde.	4,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
5678-SINAPI-01/2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	2,00000000	161,21	322,42000000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	36,22	72,44000000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	26,47	26,47000000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,17500000	1,37	0,23975000
94969-SINAPI-01/2026	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,04000000	530,62	21,22480000
5678-SINAPI-01/2026	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	1,00000000	161,21	161,21000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	604,00

2.6.5 **Sem desoneração**

AMMOC-0035-C - 01/2026	LANÇAMENTO, ACABAMENTO, ADENSAMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO	M3			Qtde.	99,77
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88262-SINAPI-01/2026	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,00000000	37,68	113,04000000
88309-SINAPI-01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,00000000	36,22	108,66000000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	3,00000000	26,47	79,41000000
90586-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	M.O	0,50000000	1,37	0,68500000
90587-SINAPI-01/2026	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	M.O	0,50000000	0,56	0,28000000
95270-SINAPI-01/2026	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	M.O	1,00000000	10,69	10,69000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe	TOTAL R$:	312,77

2.6.6 **Sem desoneração**

AMMOC-0013-C - 01/2026	CURA QUÍMICA PARA PAVIMENTO DE CONCRETO - APLICAÇÃO MANUAL COM BORRIFADOR DE BAIXA PRESSÃO	**M2**			**Qtde.**	**831,42**
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
42409-SINAPI-01/2026	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATACAO DO CONCRETO	KG	MT	0,40000000	8,93	3,57200000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08300000	26,47	2,19701000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	5,77

2.8.4 **Sem desoneração**

AMMOC-0347-C - 01/2026	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL (R1) L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	**UN**			**Qtde.**	**1,00**
34723-SINAPI-01/2026	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	MT	0,30180000	924,00	278,86320000
94968-SINAPI-01/2026	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	M.O	0,02100000	487,92	10,24632000
88316-SINAPI-01/2026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	26,47	52,94000000
88278-SINAPI-01/2026	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,00000000	34,28	34,28000000
93358-SINAPI-01/2026	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,02200000	104,70	2,30340000
21013-SINAPI-01/2026	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	MT	3,00000000	70,18	210,54000000
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R$:	589,17

Assinatura

CAMILA ZAGONEL:06813403982

Assinado digitalmente por CAMILA ZAGONEL:06813403982
ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=83729848000183, OU=presencial, CN=CAMILA ZAGONEL:06813403982
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2026.02.24 05:34:41-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.1

CAMILA ZAGONEL
Engenheiro(a) Civil
CREA 112963-0
ART: 102279945-7