

Data de referência	27-10-25	Encargos sociais	115.60 % (HORA) - 71.80 % (MÊS)
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO			
Agente Promotor / Proponente	Município de Jaraguá do Sul - SC		
Empreendimento	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUA OSVALDO EHLER E ESTRADA ERICO OTO HORNBURG - PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO		
No. do Contrato	Contrato não vinculado!	Programa	Programa não vinculado
Composição do Serviço			

1.3

Sem desoneração

MOP-0136-C - 08/2025	EXECUÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA COBERTO, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. REF. SINAPI 93582	M2			Qtde.	18,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
10886-SINAPI-08/2025	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	MT	0,01660000	168,33	2,79425321
10891-SINAPI-08/2025	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	MT	0,01660000	162,78	2,70212852
88489-SINAPI-08/2025	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	M.O	0,48370000	11,88	5,74491549
91170-SINAPI-08/2025	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	M.O	0,22190000	9,35	2,07468066
91862-SINAPI-08/2025	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	0,33970000	10,37	3,52429239
91870-SINAPI-08/2025	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	0,22190000	14,13	3,13555234
91924-SINAPI-08/2025	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	0,93340000	3,18	2,96946756
91926-SINAPI-08/2025	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	M.O	0,94720000	4,56	4,31916385
91959-SINAPI-08/2025	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	M.O	0,01660000	52,46	0,87078365
92000-SINAPI-08/2025	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	M.O	0,03310000	36,16	1,19693869
92001-SINAPI-08/2025	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	M.O	0,03310000	38,34	1,26918793
92543-SINAPI-08/2025	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	M.O	1,24670000	41,70	51,99004877
92981-SINAPI-06/2025	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	M.O	0,16560000	15,08	2,49659242
93358-SINAPI-08/2025	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,00130000	86,44	0,11237748
94210-SINAPI-08/2025	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	M.O	1,24670000	44,43	55,39435584
95241-SINAPI-08/2025	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	M.O	1,24670000	38,83	48,40946691
95805-SINAPI-08/2025	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	M.O	0,06620000	23,81	1,57602778
96985-SINAPI-08/2025	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	M.O	0,03310000	74,44	2,46407907
97886-SINAPI-08/2025	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	M.O	0,03310000	173,22	5,73372245
98441-SINAPI-08/2025	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	M.O	0,09810000	93,22	9,14510272
98445-SINAPI-08/2025	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	M.O	0,15320000	109,23	16,73345130
98446-SINAPI-08/2025	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	M.O	0,11950000	139,77	16,70216807
101876-SINAPI-08/2025	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	M.O	0,01660000	138,79	2,30385062
101891-SINAPI-08/2025	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	M.O	0,08280000	25,80	2,13659140
98441-SINAPI-08/2025	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	M.O	0,11290000	93,22	10,52479201
38784-SINAPI-08/2025	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	UN	MT	0,13250000	59,14	7,83574147
38194-SINAPI-08/2025	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	MT	0,26500000	4,24	1,12407529
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	265,28

1.5

Sem desoneração

C.P. 4938001914 - 08/2025	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL. INCLUINDO CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO DOS ENTULHOS, INCLUINDO TRANSPORTE. (CÓD.SINAPI 98525 + 95875)	M2	Qtde.	16.655,93
---------------------------	---	----	-------	-----------

88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00300000	21,86	0,06558826
89031-SINAPI-08/2025	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,00240000	72,27	0,17345217
89032-SINAPI-08/2025	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00060000	181,65	0,10898843
91386-SINAPI-08/2025	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	0,00530000	248,73	1,31826746
91387-SINAPI-08/2025	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,00216000	75,42	0,16290501
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1,83

3.1

Sem desoneração

C.P. 4938000013 - 08/2025	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE REDES E GALERIAS, COM USO DE CAMINHÃO EQUIPADO COM LIMPADORA A SUCCÃO E HIDROJATEADORA	H			Qtde.	8,00
92106-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUCCÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUCCÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	1,00000000	326,42	326,41720426
92107-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUCCÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUCCÃO, TANQUE 12000 L - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	M.O	1,00000000	91,46	91,46433289
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	2,00000000	21,85	43,70846284
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	461,59

3.2

Sem desoneração

C.P. 4938000006 - 08/2025	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, EM SOLO DE 1A CATERGORIA, INCLUINDO TRANSPORTE.	M3			Qtde.	3.501,07
5678-SINAPI-08/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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	0,04990000	135,77	6,77478205
5679-SINAPI-08/2025	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,06030000	59,85	3,60871856
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,11030000	21,85	2,41056242
91386-SINAPI-08/2025	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	0,05395000	248,64	13,41396351
91387-SINAPI-08/2025	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,02340000	75,39	1,76414611
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	27,97

3.6

Sem desoneração

C.P. 4938000009 - 08/2025	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400MM, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FÊMEA, INCLUINDO MANTA GEOTÊXTIL, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M			Qtde.	2.819,00
5631-SINAPI-08/2025	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,07400000	205,83	15,23151180
5632-SINAPI-08/2025	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,15500000	89,01	13,79655230
88246-SINAPI-08/2025	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,34600000	16,30	5,63845569
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,69200000	21,85	15,12353678
88629-SINAPI-08/2025	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	M.O	0,00200000	692,83	1,38566464
37451-SINAPI-08/2025	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	MT	1,00000000	47,24	47,23575547
39323-SINAPI-08/2025	MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M	M2	MT	0,67824000	22,11	14,99663636
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	113,41

3.12

Sem desoneração

C.P. 4938000011 - 08/2025	BOCA DE LOBO COM BLOCO DE CONCRETO MACIÇO OU TIJOLO DE CONCRETO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE GRELHA DE FERRO FUNDIDO.	UNID.			Qtde.	140,00
---------------------------	---	--------------	--	--	--------------	---------------

367-SINAPI-08/2025	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,78300000	143,24	112,15654324
1106-SINAPI-08/2025	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	MT	37,33200000	0,85	31,67080641
1350-SINAPI-10/2021	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	UN	MT	0,08735140	100,98	8,82081530
1379-SINAPI-08/2025	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	MT	56,88360000	0,73	41,72264163
4718-SINAPI-08/2025	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,25200000	99,42	25,05299746
4721-SINAPI-08/2025	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	MT	0,06400000	98,90	6,32929737
6189-SINAPI-08/2025	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	MT	0,15046400	54,67	8,22658047
36170-SINAPI-08/2025	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	MT	6,00000000	50,88	305,30192460
88262-SINAPI-08/2025	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,98000000	32,95	32,29424161
88309-SINAPI-08/2025	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	6,56880000	31,45	206,59540520
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	14,56880000	21,85	318,38641505
11245-SINAPI-08/2025	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UN	MT	1,00000000	292,03	292,02869633
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	1388,59

3.22

Sem desoneração

MOP-0142-C - 08/2025	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS. INCLUSO CARGA, MANOBRA, DESCARGA E TRANSPORTE DOS MATERIAIS. REF. SICRO 2003357	M			Qtde.	18,00
P9821-SICRO-07/2025	Pedreiro	h	MT	0,05000000	27,86	1,39321809
P9824-SICRO-07/2025	Servente	h	MT	0,50000000	21,32	10,65791958
1109669-SICRO-07/2025	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	M.O	0,00054000	455,86	0,24616454
1107892-SICRO-07/2025	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	M.O	0,30000000	408,08	122,42290909
4816123-SICRO-07/2025	Confecção de tubos de concreto D = 0,30 m - areia e brita comerciais	m	M.O	1,00000000	37,26	37,25853147
4805750-SICRO-07/2025	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m³	M.O	0,35000000	44,30	15,50568225
5915373-SICRO-07/2025	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t	t	M.O	0,08000000	16,90	1,35177063
5914599-SICRO-07/2025	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto com capacidade de elevação de 6,2 t - rodovia em revestimento primário	tkm	M.O	1,60000000	2,03	3,25216784
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	192,09

4.2

Sem desoneração

C.P. 4938000020 - 08/2025	SUB-BASE E/OU REFORÇO DOS BORDOS, COM MACADAME/SEIXO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE (CÓD. SINAPI 96399 + 95875)	M3			Qtde.	17.144,55
91386-SINAPI-08/2025	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	0,10790000	248,65	26,82905413
91387-SINAPI-08/2025	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,04680000	75,39	3,52844045
96399-SINAPI-08/2025	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 40 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	M.O	0,80000000	118,02	94,41442584
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe					TOTAL R\$:	124,77

4.3

Sem desoneração

C.P. 4938001308 - 08/2025	EXECUÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA, ESPESSURA 15,0 CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E INCLUINDO TRANSPORTE. (REF. 96396 + 95875)	M3			Qtde.	4.341,51
5684-SINAPI-08/2025	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00900000	142,74	1,28470476
5685-SINAPI-08/2025	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,02100000	60,55	1,27158173
5901-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00200000	292,07	0,58414711
5903-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,02800000	74,06	2,07377438
5932-SINAPI-08/2025	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00800000	251,31	2,01046570
5934-SINAPI-08/2025	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO.	CHI	M.O	0,02200000	102,10	2,24627372

	AF_06/2014					
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,03000000	21,85	0,65562122
96393-SINAPI-08/2025	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_09/2025	M3	M.O	1,00000000	158,84	158,83725361
96463-SINAPI-08/2025	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	0,00400000	189,54	0,75814875
96464-SINAPI-08/2025	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	0,02600000	81,07	2,10785007
95875-SINAPI-08/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	M.O	1,30000000	2,32	3,02138962
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: 197,86					TOTAL R\$:	174,85
<i>Justificativa para fórmula aplicada: 0,0056 fator sinapi x 1,3 empolamento x 10 km (dmt)</i> <i>0,0024 fator sinapi x 1,3 empolamento x 10 km (dmt)</i>						

4.4							Sem desoneração			
C.P. 4938000019 - 08/2025		IRRIGAÇÃO DA PISTA COM CAMINHÃO PIPA PARA CONTROLE DA EMISSÃO DE POEIRA 2 VEZES AO DIA, INCLUSIVE NOS FINAIS DE SEMANA. CONSIDERADO PARA ETAPA DA BASE.				M2		Qtde. 578.867,40		
95606-SINAPI-07/2023		UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016				M3	M.O	0,04000000	1,90	0,07608889
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe									TOTAL R\$:	0,08

4.5					Sem desoneração				
C.P. 4938002230 - 08/2025		EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, INCLUSO TRANSPORTE. REF. CÓD. SINAPI (96401 - 41901 + ANP 45001) +102330+102331			M2		Qtde. 28.943,37		
5839-SINAPI-08/2025		VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	M.O	0,00200000	8,26	0,01651111
5841-SINAPI-08/2025		VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	M.O	0,00400000	4,15	0,01659959
83362-SINAPI-08/2025		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	250,44	0,25043617
88316-SINAPI-08/2025		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	M.O	0,00580000	21,88	0,12691609
89035-SINAPI-08/2025		TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014			CHP	M.O	0,00170000	119,81	0,20367239
89036-SINAPI-08/2025		TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014			CHI	M.O	0,00410000	45,37	0,18603577
91486-SINAPI-08/2025		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	0,00490000	71,78	0,35171314
102330-SINAPI-08/2025		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			TXKM	M.O	0,03600000	1,33	0,04778134
102331-SINAPI-08/2025		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			TXKM	M.O	0,12240000	0,52	0,06389958
45001-ANP (AGÊNCIA NACIONAL DE PETRÓLEO)-06/2023		ASFALTOS DILUÍDOS CM-30			ton	M.O	0,00120000	3.642,01	4,37041062
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: 6,37+4.116,01*0,12/1000								TOTAL R\$:	6,07
Justificativa para fórmula aplicada: Asfalto diluído CM-30 coletado na ANP, acrescdo de 12% de ICMS e convertido unidade para kg.									

4.6							Sem desoneração		
C.P. 4938002231 - 08/2025	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, INCLUSO TRANSPORTE. REF. CÓD. SINAPI (96402 - 41903 + ANP 45011) + 102330+102331.				M2		Qtde. 28.943,37		
102330-SINAPI-08/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020				TXKM	M.O	0,01350000	1,33	0,01794011
102331-SINAPI-08/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020				TXKM	M.O	0,04590000	0,52	0,02399191
5839-SINAPI-08/2025	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				CHP	M.O	0,00200000	8,27	0,01653148
5841-SINAPI-08/2025	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014				CHI	M.O	0,00400000	4,16	0,01662008
83362-SINAPI-08/2025	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	0,00040000	250,75	0,10029808
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	M.O	0,00550000	21,91	0,12049998
89035-SINAPI-08/2025	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014				CHP	M.O	0,00170000	119,96	0,20392373
89036-SINAPI-08/2025	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014				CHI	M.O	0,00380000	45,43	0,17263617

91486-SINAPI-08/2025	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	0,00510000	71,87	0,36652052
45011-ANP (AGÊNCIA NACIONAL DE PETRÓLEO)-06/2023	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	ton	M.O	0,00045000	2.267,75	1,02048950
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: 2,32+2.559,74*0,12/1000					TOTAL R\$:	2,33
Justificativa para fórmula aplicada: Valor de emulsão asfáltica RR-2C coletado na ANP, acrescido de ICMS de 12%, e corrigido unidade para kg.						

4.7				Sem desoneração		
MOP-0041-C - 08/2025	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, ESPESSURA 5,0 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE, EXCLUSIVE CAP. (CÓD SINAPI 95995 + 95879 - 41899)	M3			Qtde.	1.447,17

1518-SINAPI-08/2025	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	T	MT	2,55480000	574,41	1.467,49330129
5835-SINAPI-08/2025	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	0,04640000	317,21	14,71871515
5837-SINAPI-08/2025	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	0,09490000	125,03	11,86498318
88314-SINAPI-08/2025	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,13010000	29,96	33,85497025
91386-SINAPI-08/2025	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	0,04640000	248,63	11,53641215
95631-SINAPI-08/2025	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	0,08050000	202,36	16,28989409
95632-SINAPI-08/2025	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	0,06070000	75,99	4,61256504
96155-SINAPI-08/2025	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	M.O	0,10710000	49,27	5,27643030
96157-SINAPI-08/2025	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	M.O	0,03410000	127,02	4,33149565
96463-SINAPI-08/2025	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	0,04190000	189,54	7,94157583
96464-SINAPI-08/2025	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	81,07	8,02601180
95879-SINAPI-08/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	76,64000000	1,38	105,65400333
41899-SINAPI-08/2022	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	MT	1,00000000	4.856,93	4.856,93252106
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: 7.410,34-(5.496,12+0,06*2,5548*5.496,12)					TOTAL R\$:	947,09

4.8				Sem desoneração		
C.P. 4938001181 - 08/2025	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50-70, COLETADO NA ANP, ACRESCIDO DE ICMS E TRANSPORTE.	T			Qtde.	209,96
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
102330-SINAPI-08/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	30,00000000	1,33	39,76658070
102331-SINAPI-08/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	121,00000000	0,52	63,08747126
45005-ANP (AGÊNCIA NACIONAL DE PETRÓLEO)-03/2025	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	ton	MT	1,00000000	3.427,53	3.427,53462130
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: 3.995,00+(3.878,61*0,12)					TOTAL R\$:	3941,69
Justificativa para fórmula aplicada: Valor do CAP coletado na ANP acrescido de ICMS 12%						

5.1				Sem desoneração		
C.P. 4938000615 - 08/2025	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 65 X 30 X 12 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X BASE SUPERIOR), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). (CÓD. SINAPI 94273 E C. 493822006708).	M			Qtde.	4.186,00
493822006708-Cotação-08/2022	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 65 X 30 X 12	und	MT	1,53800000	15,29	23,51339966
370-SINAPI-08/2025	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	MT	0,00700000	141,39	0,98976253
88309-SINAPI-08/2025	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,39400000	31,45	12,39187994
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,39400000	21,85	8,61059822
88629-SINAPI-08/2025	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	M.O	0,00200000	692,82	1,38563220

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe						TOTAL R\$:	46,89
5.3						Sem desoneração	
C.P. 4938000657 - 08/2025	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO/RACHÃO, COM ARRUMAÇÃO COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. INCLUSO TRANSPORTE DO MATERIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE. REF. SICRO 1505877 E SINAPI 92743 (INSUMOS SINAPI)	M³			Qtde.	420,00	
4730-SINAPI-08/2025	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	MT	1,20000000	92,96	111,55215532	
5631-SINAPI-08/2025	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,15800000	205,83	32,52126924	
5632-SINAPI-08/2025	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,65900000	89,01	58,65747933	
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,10000000	21,85	2,18547771	
95878-SINAPI-08/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	18,00000000	1,56	28,15581060	
100994-SINAPI-08/2025	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	M.O	1,80000000	4,42	7,95361883	
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: 272,74						TOTAL R\$:	241,03
Justificativa para fórmula aplicada: 88316 - servente - Foi considerado 8h de trabalho equivalente a 80 m³ de serviço = 8/80 = 0,1 (coeficiente)							
TRANSPORTE 1,8 coeficiente do SICRO X 10 KM = 18 t x km							
5.5						Sem desoneração	
C.P. 4938000015 - 08/2025	LIMPEZA DA OBRA CONSIDERADA A LIMPEZA GERAL DA OBRA COM VARRIÇÃO E LAVAÇÃO	M2			Qtde.	33.324,84	
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total	
5901-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00100000	293,37	0,29337404	
5903-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,00100000	74,39	0,07439315	
5824-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	M.O	0,00100000	202,73	0,20272820	
5826-SINAPI-08/2025	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	M.O	0,00100000	63,93	0,06392787	
96158-SINAPI-08/2025	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	M.O	0,00100000	137,85	0,13785056	
88316-SINAPI-08/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,00100000	21,95	0,02195135	
Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe						TOTAL R\$:	0,79

Assinatura

MARCELO GUMBOSKI
Engenheiro(a) Civil
CREA 110461-7
ART: A PREENCHER