

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	001	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES ( CLASSE PS1) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM, ENCAIXE MACHO E FÉMEA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (REF. SINAPI 95568 - DATA BASE 12/2024)	M		105,16	106,78
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0016	723,10	739,81
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2151	18,82	20,47
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0934	96,12	99,39
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0481	224,49	227,76
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40302	22,36	24,31
SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	1,03	69,09	69,09
Composição	002	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES ( CLASSE PS1) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO NOMINAL DE 600 MM, ENCAIXE MACHO E FÉMEA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (REF. SINAPI 92221 - DATA BASE 12/2024)	M		179,79	182,71
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0047	723,10	739,81
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3684	18,82	20,47
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,16	96,12	99,39
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0824	224,49	227,76
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7368	22,36	24,31
SINAPI-I	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	1,03	115,64	115,64
Composição	003	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACICO 2X10X20 CM 1 VEZ (ESPESSURA 20 CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) - ( REF. SINAPI 72131 - DATA BASE 03/202)	M2		178,39	185,71
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	160	0,60	0,60
SINAPI	87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	M3	0,0022	601,15	616,03
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	26,91	29,39
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7	22,36	24,31
Composição	004	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,00 M <sup>3</sup> /16 T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,80 M <sup>3</sup> , PESO OPERACIONAL 11632 KG (REF. SINAPI 74010/1 DATA BASE 03/2020)	M3		2,27	2,32
SINAPI	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,003	216,36	218,83
SINAPI	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,008	180,16	183,76
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008	22,36	24,31
Composição	005	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS		984,56	1.098,08
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	123,07	137,26
Composição	006	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAENTO COM PÓ DE PEDRA - REF. SINAPI 101170 (DATA BASE 11/2025)	M2		37,56	38,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	22,36	24,31
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2609	23,70	25,79
SINAPI-I	13186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTACAO OU CALCAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,119	102,49	102,49
SINAPI	5685	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	0,0839	68,15	71,10
SINAPI	5684	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	0,0031	164,09	167,04
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,044	89,26	89,26
COTAÇÃO	002	ARGILA OU ARGILA VERMELHA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA COM TRANSPORTE ATÉ A OBRA)	M3	0,114	28,00	28,00

056/06/2026

Data

Responsável Técnico: Jefesron Müller  
CREA/CAU: CREA RS 107.29 - D