

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	COMP_01	ENSECADEIRA	M3		282,48	289,73
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,48	24,83
SINAPI	88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	33,74	36,04
SINAPI-I	20020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	H	0,3	21,90	23,67
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,35	93,92	96,22
SINAPI	91387	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	0,3	81,14	82,92
SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	1,2	83,17	84,73
COTAÇÃO	SICRO_2003868	LASTRO DE PEDRA DE MÃO OU RACHÃO - ESPALHAMENTO MANUAL	M3	0,35	149,51	149,51
SINAPI-I	4013	GEOTEXTIL NÃO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTÍNUOS 100% POLIESTER, RESISTÊNCIA A TRACAO = 09 KN/M	M2	1,1	7,75	7,75
SINAPI	104482	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF_12/2022	H	0,35	31,45	33,33
					0,00	0,00

Composição	COMP_03	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS METÁLICOS 2.1/2" PARA GUARDA-CORPO	M		412,63	423,58
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9713	27,94	29,66
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8217	24,64	26,10
SINAPI-I	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	2,109	94,87	94,87
SINAPI-I	1330	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	0,996	9,68	9,68
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0625	59,13	59,13
SINAPI-I	7584	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	UN	8	2,34	2,34

Composição	COMP_02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PESADO	KM		19,40	19,40
SINAPI	106341	CAMINHÃO BITRUCK TRACAO 8X2, PBT 29.000 KG, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO (PBTCT) *36.000* KG, POTÊNCIA 321 CV, INCLUSIVE PLATAFORMA SOBRE CHASSI, COMPRIMENTO ÚTIL 10 M, LARGURA 2,60 M COM GUINCHO DE ARRASTE E RAMPA COM ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2025	H	0,0475716	323,65	323,65
SINAPI	106331	CAMINHÃO TOLCO, PBT 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX: 10.830 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,36 M, POTÊNCIA 226 CV, INCLUSIVE PLATAFORMA SOBRE CHASSI, COMPRIMENTO ÚTIL 10 M, LARGURA 2,60 M COM GUINCHO DE ARRASTE E RAMPA COM ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2025	H	0,0333333	119,90	119,90

12/06/2026

Data

Responsável Técnico: Ademar Beierdorf de Oliveira

CREA/CAU: RS 212.886