OBRA	BANCOS	B.D.I.	ENCARGOS SOCIAIS
DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO RUA ANTÔNIO MANOEL VIEIRA - SÃO MARTINHO	SINAPI - 09/2026 - SANTA CATARINA SICRO3 - 07/2026 - SANTA CATARINA	23,12%	DESONERADO

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	TIPO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL	PESO (%)	PESO ACUMULADO (%)
92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	PAVIMENTO INTERTRAVADO	M²	410,0	110,22	45.190,20	40,18	40,18
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LIVRO SINAPI: CÁLCULOS E PARÂMETROS	H	88,0	158,60	13.956,80	12,41	52,59
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	GUIAS E SARJETAS	M	220,0	60,00	13.200,00	11,74	64,33
96396	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	ATERROS, BASES, SUB BASES E IMPRIMAÇÕES	M³	41,0	277,79	11.389,39	10,13	74,46
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LIVRO SINAPI: CÁLCULOS E PARÂMETROS	H	176,0	47,58	8.374,08	7,45	81,90
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINALIZAÇÃO VERTICAL VIÁRIA	M²	6,48	616,78	3.996,73	3,55	85,46
CPU 126235	PRÓPRIO	CAIXA COLETORA 70X90X100, COM FUNDO E GRELHA DE CONCRETO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	2,0	1.469,73	2.939,46	2,61	88,07
00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	EQUIPAMENTO	MES	2,0	1.219,69	2.439,37	2,17	90,24
100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	LIVRO SINAPI: CÁLCULOS E PARÂMETROS	H	44,0	51,77	2.277,88	2,03	92,27
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS	M3XKM	463,1	3,47	1.606,95	1,43	93,70
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	ATERROS, BASES, SUB BASES E IMPRIMAÇÕES	M²	410,0	3,85	1.578,50	1,40	95,10
5502115	SICRO3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 1.200 A 1.400 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³		M³	94,3	12,75	1.202,32	1,07	96,17
AMUREL C.P. 2752303146969	PRÓPRIO	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M	7,0	133,79	936,53	0,83	97,00
AMUREL C.P. 2752403164528	PRÓPRIO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO PARA CONTAINER	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	DIA	1,0	757,50	757,50	0,67	97,67
5213445	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO		UN	1,0	591,24	591,24	0,53	98,20

100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS	M³	41,0	10,76	441,16	0,39	98,59
07052036	PRÓPRIO	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS), INCLUSIVE CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE RESÍDUOS	URBA - URBANIZAÇÃO	M²	410,0	0,89	364,90	0,32	98,92
95567	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE ESGOTO OU DRENAGEM PLUVIAL EM CONCRETO	M	2,5	93,96	234,90	0,21	99,13
AMUREL C.P. 2752311155287	PRÓPRIO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS ACOMPANHAMENTO E GREIDE	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M²	410,0	0,57	233,70	0,21	99,33
5213570	SICRO3	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO		M²	0,36	558,80	201,16	0,18	99,51
94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	ATERRO E REATERRO DE VALAS	M³	1,02	165,57	168,88	0,15	99,66
102656	SINAPI	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_03/2024	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVA	M	20,0	8,34	166,80	0,15	99,81
96396	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	ATERROS, BASES, SUB BASES E IMPRIMAÇÕES	M³	0,3	277,79	83,33	0,07	99,88
100978	SINAPI	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: M3). AF_02/2026	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS	M³	5,31	9,19	48,79	0,04	99,93
99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	LOCAÇÃO DE OBRAS	M	2,5	15,74	39,35	0,03	99,96
102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	ESCAVAÇÃO DE VALAS	M³	2,76	8,84	24,39	0,02	99,98
101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	ESCORAMENTO E PREPARO DE FUNDO DE VALAS	M²	1,5	11,46	17,19	0,02	100,00
					TOTAL SEM BDI				**91.357,39**
					TOTAL DO BDI				**21.104,09**
					TOTAL GERAL				**112.461,48**

OS QUANTITATIVOS DESTE ORÇAMENTO FORAM CALCULADOS ESTRITAMENTE COM BASE NOS PROJETOS E MEMORIAIS DESCRITIVOS FORNECIDOS PELOS SEGUINTES PROFISSIONAIS:

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO – ENGENHEIRO CIVIL RAMON FERNANDES– CREA Nº 143673-1 – ART Nº 10716776-9

PRECIFICAÇÃO DO ORÇAMENTO :

DANIEL MOTTA SILVANO
ORÇAMENTISTA – CREA Nº 187499-3

gov.br
Documento assinado digitalmente
DANIEL MOTTA SILVANO
Data: 15/11/2026 19:55:35-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br