

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO
CONSTRUÇÃO PISTA DE CAMINHADA DO BAIRRO 300 ANOS	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO PISTA DE CAMINHADA DO BAIRRO 300 ANOS				
1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,20	1X PLACA 2,00*1,10 METROS
1.1.2.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	6,00	6 MESES
2.	TERRAPLENAGEM		-	
2.1.	TERRAPLENAGEM		-	
2.1.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	875,00	485+240+150
3.	QUADRA DE AREIA		-	
3.1.	QUADRA DE AREIA		-	
3.1.1.	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	M	64,00	20+12+20+12
3.1.2.	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	1 CONJUNTO
4.	PISTA CAMINHADA		-	
4.1.	PISTA CAMINHADA		-	
4.1.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	292,50	72,65+72,25+73,85+73,75
4.1.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	136,80	52,20+44,90+23,20+16,50
4.1.3.	PISO EM PÓ DE BRITA, REGULARIZAÇÃO MANUAL, COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA ATRAVÉS DE PLACA VIBRATÓRIA - CAMADA DE 5 CM	M3	21,50	430,00 M2 * 0,05 M
5.	PASSEIO		-	45 + 41
5.1.	PISO INTERTRAVADO		-	
5.1.1.	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	M	98,45	98,45
5.1.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	122,75	122,75
5.2.	ACESSIBILIDADE		-	
5.2.1.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	1,00	1
5.2.2.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	4,45	17,80 M * 0,25 M
6.	PARQUINHO		-	
6.1.	PARQUINHO		-	
6.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,90	10,00 M * 0,19 M
7.	SISTEMA DE ILUMINAÇÃO		-	
7.1.	ENTRADA		-	
7.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESURA 20CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	1,50	1,50*1,00
7.1.2.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	1
7.1.3.	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	1,00	1
7.1.4.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1
7.1.5.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1
7.2.	ILUMINAÇÃO		-	
7.2.1.	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIÂMETRO INFERIOR = 145 MM, COM PINTURA DE TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO(ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,00	4



MEMÓRIA DE CÁLCULO
- OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO
CONSTRUÇÃO PISTA DE CAMINHADA DO BAIRRO 300 ANOS	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO PISTA DE CAMINHADA DO BAIRRO 300 ANOS				
7.2.2.	BRAÇO CURTO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 50 C, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO, COM PINTURA DE TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO(ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	13,00	13
7.2.3.	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	13,00	13
7.2.4.	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	4
7.2.5.	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5,00	5
7.2.6.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	5,00	5
7.2.7.	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M	144,25	144,25
7.2.8.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	512,25	512,25
7.2.9.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	7,25	7,25
8.	SERVIÇOS FINAIS		-	
8.1.	EQUIPAMENTOS		-	
8.1.1.	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	875,00	875

SANTO ÂNGELO/RS

Local

segunda-feira, 24 de fevereiro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: BEN-HUR MARCHI DA SILVA

CREA/CAU: RS 216.325

ART/RRT: 13571299

Documento assinado digitalmente



BEN HUR MARCHI DA SILVA

Data: 24/02/2025 08:40:25-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>