

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO HORTÊNCIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
CONSTRUÇÃO DE GALERIA

CONSTRUÇÃO DE GALERIA - AVENIDA A/ RUA 23 - CENTRO - SÃO JOSÉ DO HORTÊNCIO/ RS
TIPO DE ESTRUTURA: GALERIA - BUEIROS CELULARES DE CONCRETO "BSCC"
EXTENSÃO: 30,00m
LARGURA: 2,00m
ALTURA: 2,00m

BDI - 24,23% - SEM DESONERAÇÃO
REFERÊNCIA: SINAPI JULHO/2024

ITEM	SINAPI	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quantidade	CUSTO UNITARIO	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
1.0		SERVIÇO INICIAL					
1.1	COMPOSIÇÃO 1	Mobilização de Equipamentos	unid.	1,00	1.960,79	R\$ 2.435,88	R\$ 2.435,88
1.2	10775	Container para uso como barracão de obra	mês	2,00	990,00	R\$ 1.229,87	R\$ 2.459,74
Total Sub-item 1.0							R\$ 2.459,74
2.0		FUNDAÇÕES					
2.1	99059	Locação convencional de obra	m	101,20	56,00	R\$ 69,56	R\$ 7.039,47
2.2	90084	Escavação mecanizada de vala	m³	721,79	12,09	R\$ 15,01	R\$ 10.834,07
2.2	96520	Escavação mecanizada para fundação	m³	53,91	93,29	R\$ 115,89	R\$ 6.247,69
2.3	94962	Concreto magro para revestimento do fundo	m³	4,62	410,66	R\$ 510,16	R\$ 2.357,40
2.4	96623	Lastro de material granular com 10,0cm de espessura	m³	15,40	172,14	R\$ 213,84	R\$ 3.293,78
2.5	96619	Lastro de concreto magro 5,0cm de espessura	m²	7,70	39,85	R\$ 49,50	R\$ 381,22
Total Sub-item 2.0							R\$ 30.153,63
3.0		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					
3.1	104494	Corpo de BSCC - seção fechada de 2,0 x 2,0 m - pré-moldado - altura do aterro de 0,25 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	30,00	4.860,51	R\$ 6.038,21	R\$ 181.146,30
3.2	102767	Boca de BSCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	unid.	2,00	24.891,93	R\$ 30.923,24	R\$ 61.846,48
Total Sub-item 3.0							R\$ 242.992,78
4.0		LAJE SUPERIOR					
4.1	92884	Armação utilizando CA-50 de 10,0mm	kg	1.015,33	12,15	R\$ 15,09	R\$ 15.321,33
4.2	97096	Concretagem de piso de concreto Fck ≥ 30MPa espessura 10 cm (lançamento, adensamento e acabamento)	m³	10,20	638,64	R\$ 793,38	R\$ 8.092,48
4.3	93367	Reaterro de vala com material reaproveitado	m³	775,70	26,33	R\$ 32,70	R\$ 25.365,41
Total Sub-item 4.0							R\$ 48.779,22
5.0		SERVIÇOS FINAIS					
5.1	99837	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/2" espaçados de 1,20m	m	10,70	565,08	R\$ 701,99	R\$ 7.511,29
	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	15,00	9,88	R\$ 12,27	R\$ 184,05
5.2	C1628 - SEINFRA	Limpeza final de obra	m²	154,03	14,18	R\$ 17,61	R\$ 2.712,47
Total Sub-item 5.0							R\$ 10.407,81
TOTAL							R\$ 334.793,18