



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO  
SEPLAMA – SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE  
Departamento do Plano Diretor  
Sete de Setembro, 515. CEP 97.573-471. Fone(55)3968-1126

**SERVIÇO:** Nivelamento PV's esgoto cloacal/pluvial

Unidade 1,00 unidade

Unitários						
ÍTEM	SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
1.1	6519	Alvenaria tijolo cerâmico maciço 5X10X20 espessura 10cm	m²	0,094	R\$ 89,42	R\$ 8,43
1.2	73607	Assentamento tampão ferro fundido 600mm	unidade	1,00	R\$ 42,22	R\$ 42,22
					TOTAL	R\$ 50,65
					TOTAL C/ BDI 30%	R\$ 65,84

**SERVIÇO:** C.B.U.Q

Unidade 0,01 m³

Unitários						
ÍTEM	SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
1	72965	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). C (T)	t	0,024	R\$ 162,65	R\$ 3,90
2	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6m³, RODOVIA PAVIMENTADA	t/km	0,480	R\$ 0,48	R\$ 0,23
					TOTAL	R\$ 4,13
					TOTAL C/ BDI 30%	R\$ 5,37

Distância média de Transporte CBUQ = 20km

72965+72844	Reperfilagem 3cm espessura	m²	3,000	R\$ 4,13	R\$ 12,40
-------------	----------------------------	----	-------	----------	-----------

SERVIÇO: Placa Sinalização

Serviço: Placa Sinalização

Unidade

Unitários						
ÍTEM	SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
Instalação						
1	5623	CAMINHAO BASCULANTE 4,0M3 TOCO 162CV PBT=11800KG - JUROS	h	1,000	R\$ 4,62	R\$ 4,62
2	4069	MESTRE DE OBRAS	h	0,500	R\$ 25,99	R\$ 13,00
3	6111	SERVENTE	h	3,000	R\$ 7,08	R\$ 21,24
Placa						
4	4813	PLACA DE OBRA	m²	1,000	R\$ 211,00	R\$ 211,00
Suporte						
5	7701	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIÂM. 65Mm (2 1/2")	m	3,000	R\$ 45,15	R\$ 135,45
6	4460	PEÇA MADEIRA 1a. QUALIDADE 2,5X10cm NÃO APRELHADA	m	1,400	R\$ 7,61	R\$ 10,65
7	7288	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SEMI-FOSCO	L	0,330	R\$ 18,61	R\$ 6,14
8	73358	CONCRETO DOSADO 20 MPA SOMENTE MATERIAIS INCL 5% PERDAS.	m³	0,045	R\$ 211,29	R\$ 9,51

Sinais de Regulamentação	Unidade	Dimensões	Área	TOTAL
Circulares	m²	0,500	0,196	R\$ 242,04
Octogonais	m²	0,350	0,592	R\$ 325,52
Triangulares	m²	0,900	0,410	R\$ 287,12
Sinais de Advertência	Unidade	Dimensões	Área	Custo
Quadrada	m²	0,450	0,203	R\$ 243,34
Retangular	m²	0,50x0,25	0,125	R\$ 226,98
Cruz de Santo André	m²	Diversa	0,125	R\$ 226,98
Placa Indicativa nome de rua	Unidade	Dimensões	Área	Custo
Retangular	m²	2x0,50x0,25	0,250	R\$ 253,36

201,01

SERVIÇO: Limpeza manual de sarjeta e meio-fio (Composição 3S0830001- SICRO)

Unidade 1,00 m

Unitários						
ÍTEM	SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	TOTAL
1.1	4069	Mestre de obras	h	0,002	R\$ 25,99	R\$ 0,04
1.2	6111	Servente	m	0,03	R\$ 7,08	R\$ 0,24
					TOTAL	R\$ 0,28
					TOTAL C/ BDI 30%	R\$ 0,36

Referência: Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil  
Abril 2013

Manoel Fernando Almeida  
Eng. Civil CREA 15.953



