

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS FRIAS - SC**

Rua Sete de Setembro, 512 - Centro
CEP: 89843-000
CNPJ: 95.990.180/0001-02
Telefone: 49 – 3332 0019

ORÇAMENTO

BDI JÁ INCLUSO: 20%						codigo sinapi (março/2015)
Item	Descrição	Quant.	Unidade	Valor Unitário	Total	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA					
1.1.1	Placa da obra	2,50	m ²	R\$ 367,42	R\$ 918,55	74209/001
	TOTAL DO ITEM				R\$ 918,55	
2	ALVENARIA / CONCRETO ARMADO					
2.1	Alvenaria de tijolos ceramicos furados 10x15x20, em 1/2 vez com argamassa 1:4 (oitões)	55,44	m ²	R\$ 48,15	R\$ 2.669,44	87503
2.2	vigas baldrame 15x30 cm, com formas, armadura, concreto, fornecimento e lançamento	3,53	m ³	R\$ 1.681,04	R\$ 5.934,07	73346
					R\$ -	
2.3	Alvenaria de tijolos ceramicos furados 10x15x20, em 1/2 vez com argamassa 1:4 (fechamento lateral)	105,00	m ²	R\$ 48,15	R\$ 5.055,75	87503
2.4	Vigas de respaldo fechamento lateral completa	1,31	m	R\$ 1.681,04	R\$ 2.202,16	73346
2.5	revestimento de parede chapisco 1:3 - esp 0,5 cm	320,88	m ²	R\$ 2,56	R\$ 821,45	87880
2.6	revestimento de parede reboco 1:2:8 - esp 1,5 cm	320,88	m ²	R\$ 21,81	R\$ 6.998,39	87529
	TOTAL DO ITEM				R\$ 23.681,27	
3	PAVIMENTAÇÃO INTERNA					
3.1	lastro de brita nº1 h= 5cm apiloada manualmente	37,66	m ³	R\$ 111,71	R\$ 4.207,00	74164/004
3.2	lastro de concreto 1:4:8 e= 5cm c/ impermeabilizante c/ malha	753,00	m ²	R\$ 19,88	R\$ 14.969,64	74048/007
3.3	piso cimentado em argamassa 1:3 para regularização de contrapiso e=1,5 cm acabamento cimento alisado e queimado	753,00	m ²	R\$ 34,56	R\$ 26.023,68	73991/002
	TOTAL DO ITEM				R\$ 40.993,32	
4	PINTURA EXTERNA					
4.1	Pintura fundo selador acrilico, 1 demão p/ paredes externas	337,00	m ²	R\$ 2,12	R\$ 714,44	88415
4.2	Aplicação de textura acrilica, baixo relevo, p/ paredes externas	337,00	m ²	R\$ 15,87	R\$ 5.348,19	88423
4.4	Pintura acrilica 2 demãos p/ quadra esportes (futsal e voleibol)	540,00	m ²	R\$ 9,84	R\$ 5.313,60	74245/001
4.5	Demarcação de linhas p/ quadra de esportes	330,00	m ²	R\$ 7,85	R\$ 2.590,50	41595
	TOTAL DO ITEM				R\$ 13.966,73	
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA COMPLETA, COM MÃO DE OBRA					
5.1	Eletroduto PVC rígido roscavel 40mm -fornecimento e instalação	75,00	m	R\$ 18,10	R\$ 1.357,50	55865
5.2	Eletroduto PVC rígido roscavel 32mm -fornecimento e instalação	35,00	m	R\$ 17,11	R\$ 598,85	83407
5.3	Eletroduto PVC rígido roscavel 20mm -fornecimento e instalação	60,00	m	R\$ 10,54	R\$ 632,40	73613
5.4	Cabo de cobre isolado PVC 750V 10 mm ² - fornecimento e instal.	202,00	m	R\$ 7,91	R\$ 1.597,82	73860/011
5.5	Fio isolado PVC 750V 2,5mm ² - fornecimento e instalação	330,00	m	R\$ 3,91	R\$ 1.290,30	73860/008
5.6	Tomada simples monofasica 3P+T completa - fornecimento e inst.	8,00	Unidade	R\$ 31,15	R\$ 249,20	72339
5.7	Refletor em aluminio com lampada vapor de mercurio 250W	24,00	Unidade	R\$ 197,22	R\$ 4.733,28	74082/001
5.8	Disjuntor termomagnético unipolar - 10A	6,00	Unidade	R\$ 11,41	R\$ 68,46	74130/001
5.9	Disjuntor termomagnético unipolar - 50A	1,00	Unidade	R\$ 73,56	R\$ 73,56	74130/004
5.10	Quadro de distribuição em chapa metalica, de embutir, com 12 elementos - fornecimento e instalação	2,00	Unidade	R\$ 326,57	R\$ 653,14	74131/004
5.11	Fornecimento e instalação de padrão de entrada de energia elétrica polifasica completa	1,00	Unidade	R\$ 969,85	R\$ 969,85	9540
5.12	Haste cooperweld para aterramento e conectores - fornec. E insta.	4,00	Unidade	R\$ 44,66	R\$ 178,64	68069
	TOTAL DO ITEM				R\$ 12.403,00	
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA					
6.1	Limpeza final da obra	753,00	m ²	R\$ 1,82	R\$ 1.370,46	9537
	TOTAL DO ITEM				R\$ 1.370,46	
TOTAL					R\$ 93.333,33	

Águas Frias, 25 de março de 2015.

Prefeitura Municipal de Águas Frias
Danilo Daga
Prefeito Municipal em exercício

Prefeitura Municipal de Águas Frias
Luciano dos Santos - Eng. Civil
Crea-SC 92.390-7