

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Serviço:	Demolição mecanizada de concreto armado				UNIDADE :	m2
A - Mão de Obra						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
1	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	H	DER-ES	R\$ 6,95	1,50	R\$ 10,42
A - Custo Total de Mão de Obra:				R\$ 10,42		
B – Equipamentos						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
1	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, COM REDUCAO DE VIBRACAO, PESO DE 31,5 KG		SINAPI	R\$ 23.834,47	0,001	R\$ 28,60
2	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180MM), ROTAÇÃO 8500 RPM, POTENCIA 2400W		SINAPI	R\$ 999,00	0,003	R\$ 2,99
B - Custo Total de Equipamentos:				R\$ 31,59		
C – Materiais						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
	GASOLINA COMUM	L	SINAPI	R\$ 5,98	1,60	R\$ 9,56
	PONTEIRO PARA MARTELO ROMPEDOR, DIAMETRO = *28* MM, COMPRIMENTO = *520* MM, ENCAIXE SEXTAVADO	UND	SINAPI	R\$ 113,11	0,05	R\$ 5,65
	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7"	UND	SINAPI	R\$ 70,10	0,07	R\$ 4,90
C - Custo Total de Materiais:				R\$ 20,11		
D – Outros						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
	GERADOR PORTATIL MONOFASICO, POTENCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA DO MOTOR 13 CV	UND		R\$ 8.600,61	0,003	R\$ 26,01
D - Custo Total de Outros:				R\$ 26,01		
Resumo da Composição do Custo Unitário						
Item	Descrição	Custo				
A	Mão de Obra	Custo Total de mão de obra [A]:				R\$ 10,42
B	Equipamentos	Custo Total de Equipamentos [B]:				R\$ 31,59
C	Materiais	Custo Total de Materiais [C]:				R\$ 20,11
D	Outros	Custo Total de Outros [D]:				R\$ 26,01
		Custo Total do Item (sem BDI e Tributos) :				R\$ 88,13
		BDI				R\$ 27,41
		Tributos:				-
		Custo Total do Item :				R\$ 115,54

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Serviço:	Projetor externo de LED potência 200W, vida útil superior a 25.000 h, IP 65, temperatura de cor entre 5000K e 6500K (branco frio), cód. 435185, Ultra ou 11356, marcas de referência Brilia, Led Star, Kian ou equivalente				UNIDADE :	und
A - Mão de Obra						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
1	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	DER - ES	R\$ 9,37	3,00	R\$ 28,11
2	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	H	DER - ES	R\$ 6,95	3,00	R\$ 20,85
A - Custo Total de Mão de Obra:				R\$ 48,96		
B – Equipamentos						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
1	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UND	SINAPI	R\$ 1.049,28	0,010000	R\$ 10,49
2	MARTELETE SDS PLUS 800W	UND	PRAÇA	R\$ 919,17	0,020000	R\$ 18,38
B - Custo Total de Equipamentos:				R\$ 28,87		
C – Materiais						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
1	PROJETOR EXTERNO DE LED 200W, VH SUPERIOR A 25.000H, IP 65 E TEMPERATURA DE COR ENTRE 5000K E 6500K	UND	PRAÇA	R\$ 464,94	1,0	R\$ 464,94
2	CABO DE COBRE FLEXIVEL NAO HALOGENADO, SEM EMISSAO DE FUMACA, 750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM	M	SINAPI	R\$ 2,38	10,0	R\$ 23,80
3	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UND	SINAPI	R\$ 18,38	1,0	R\$ 18,38
C - Custo Total de Materiais:				R\$ 507,12		
D – Outros						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
						R\$ -
D - Custo Total de Outros:				R\$ 0,00		
Resumo da Composição do Custo Unitário						
Item	Descrição	Custo				
A	Mão de Obra	Custo Total de mão de obra [A]:				R\$ 48,96
B	Equipamentos	Custo Total de Equipamentos [B]:				R\$ 28,87
C	Materiais	Custo Total de Materiais [C]:				R\$ 507,12
D	Outros	Custo Total de Outros [D]:				R\$ 0,00
		Custo Total do Item (sem BDI e Tributos) :				R\$ 584,95
BDI						R\$ 181,92
Tributos:						-
Custo Total do Item :						R\$ 766,87

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Serviço:	Caminhoneta de serviço, com cabine e caçamba, com motor bicom bustível, cabine simples, com ar condicionado e direção hidráulica, capacidade de carga mínima de 650Kg, tração 4 x 2, com motorista, material de operação e material de manutenção. Custo horário produtivo (desonerado).				UNIDADE :	h
A - Mão de Obra						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
1	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO (HORISTA)	h	SINAPI	R\$ 15,44	1,00	R\$ 15,44
A - Custo Total de Mão de Obra:				R\$ 15,44		
B – Equipamentos						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
						R\$ -
						R\$ -
B - Custo Total de Equipamentos:				R\$ 0,00		
C – Materiais						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
						R\$ -
						R\$ -
						R\$ -
C - Custo Total de Materiais:				R\$ 0,00		
D – Outros						
Item	Discriminação	Unidade	Origem do preço	Preço por Unidade	Fator de Utilização	Custo
1	CAMINHONETE DE SERVIÇO, COM CABINE E CAÇAMBA, MOTOR A BIOCOMBUSTÍVEL, CABINE SIMPLES, COM AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA, CAPACIDADE DE CARGA DE 650KG E TRAÇÃO 4X2	H	PRAÇA	R\$ 56,70	1,00000	R\$ 56,70
D - Custo Total de Outros:				R\$ 56,70		
Resumo da Composição do Custo Unitário						
Item	Descrição	Custo				
A	Mão de Obra	Custo Total de mão de obra [A]:				R\$ 15,44
B	Equipamentos	Custo Total de Equipamentos [B]:				R\$ 0,00
C	Materiais	Custo Total de Materiais [C]:				R\$ 0,00
D	Outros	Custo Total de Outros [D]:				R\$ 56,70
		Custo Total do Item (sem BDI e Tributos) :				R\$ 72,14
BDI						R\$ 22,44
Tributos:						-
Custo Total do Item :						R\$ 94,58