



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE VOLTA REDONDA

GERÊNCIA TÉCNICA

CURVA ABC - CONSTRUÇÃO DE MURO EM ALVENARIA - BAIRRO BELO HORIZONTE

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR TOTAL	% INDIVIDUAL	% ACUMULADO	CONCEITO
1	Concreto armado, executado com concreto dosado para	12.554,49	28,332%	28,33%	A
2	Instalação e ligação provisória para abastecimento de ág	6.450,35	14,557%	42,89%	A
3	Instalação e ligação provisória de energia elétrica, em ba	3.290,26	7,425%	50,32%	A
4	Aluguel de container (módulo metálico içavel), tipo escrit	3.219,68	7,266%	57,59%	A
5	Emboço com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3	3.055,10	6,895%	64,49%	A
6	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGO	1.955,58	4,413%	68,90%	A
7	Tapume de vedação ou proteção executado com telhas t	1.864,46	4,208%	73,11%	A
8	Alvenaria de tijolos cerâmicos furados 10 x 20 x 20 cm, a	1.760,64	3,973%	77,08%	A
9	Pintura com tinta látex semibrilhante ou fosca, classificaç	1.603,01	3,618%	80,70%	B
10	Alvenaria de blocos de concreto 20 x 20 x 40cm, assente	1.596,29	3,602%	84,30%	B
11	Transporte de container.	1.473,60	3,326%	87,63%	B
12	Placa de identificação de obra pública tipo BANNER / PL	1.319,10	2,977%	90,61%	B
13	Concreto simples, dosado racionalmente para uma resist	1.295,90	2,925%	93,54%	B
14	Retirada de entulho de obra com caçamba de aço tipo co	1.076,16	2,429%	95,97%	C
15	Demolição manual de alvenaria de tijolos furados, inclusi	418,20	0,944%	96,91%	C
16	Demolição manual de concreto armado compreendendo	416,91	0,941%	97,85%	C
17	Escavação manual de vala/cava em material de 1ª categ	365,45	0,825%	98,68%	C
18	Demolição, com equipamento de ar comprimido, de pass	305,10	0,689%	99,37%	C
19	Carga e descarga de container.	249,56	0,563%	99,93%	C



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE VOLTA REDONDA

GERÊNCIA TÉCNICA

CURVA ABC - CONSTRUÇÃO DE MURO EM ALVENARIA - BAIRRO BELO HORIZONTE

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR TOTAL	% INDIVIDUAL	% ACUMULADO	CONCEITO
20	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICR	35,25	0,080%	100,00%	C
21	Aterro compactado mecanicamente, em camadas de 20c	6,63	0,015%	100,00%	C
TOTAL		R\$ 44.311,72			

Itens de Maior Relevância	%
Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica à compressão de 20 MPa, incluindo materiais para 1,00 m³ de	28,33%
Instalação e ligação provisória para abastecimento de água potável e esgotamento sanitário em canteiro de obras, inclusive escavação e reaterro, exc	14,56%
Instalação e ligação provisória de energia elétrica, em baixa tensão, para canteiro de obras, M3 - chave 100 A, carga 3 KW, 20 CV, exclusive o fornec	7,43%
Aluguel de container (módulo metálico içável), tipo escritório com WC, medindo aproximadamente 2,20m de largura, 6,20m de comprimento e 2,50m de	7,27%
Emboço com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3 com 2cm de espessura, inclusive chapisco de cimento e areia, no traço 1:3, com 9mm de es	6,90%
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,41%
Tapume de vedação ou proteção executado com telhas trapezoidais de aço galvanizado, espessura de 0,5mm, estas com 4 vezes de utilização, inclus	4,21%
Alvenaria de tijolos cerâmicos furados 10 x 20 x 20 cm, assentes com argamassa de cimento e saibro, no traço 1:8, em paredes de meia vez (0,10 m)	3,97%

CONCEITO	%	ITENS
A	80%	8
B	95%	5
C	100%	8



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE VOLTA REDONDA
GERÊNCIA TÉCNICA
CURVA ABC - CONSTRUÇÃO DE MURO EM ALVENARIA - BAIRRO BELO HORIZONTE

