

CURVA ABC DE SERVIÇOS				
DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	%	%ACUMULADA	CONCEITO
Alvenaria bloco concreto estrutural 14x19x39cm, fbk até 6 mpa, esp = 0,14m, grouteada fck 21mpa, armada vert. 3/8" c/13, hor. 5/16" c/20	R\$ 9.132,61	39,084%	39,08%	A
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 30 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	R\$ 4.496,39	19,243%	58,32%	A
Fôrma de tábua de madeira de 2.5x30.0cm, levando-se em conta utilização 1 vez (incluindo o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	R\$ 4.073,33	17,432%	75,75%	A
Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	R\$ 3.405,27	14,573%	90,32%	B
Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	R\$ 730,25	3,125%	93,45%	B
Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	R\$ 591,92	2,533%	95,98%	C
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	R\$ 496,98	2,127%	98,11%	C
Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	R\$ 400,09	1,712%	99,82%	C
Demolição manual de concreto armado, sem reaproveitamento	R\$ 39,60	0,169%	99,99%	C
<b>TOTAL</b>		<b>100,00%</b>	<b>R\$ 23.366,44</b>	

Classificação		
A	B	C
80%	95%	100%



**INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO**

Documento capturado em 29/01/2026 15:46:25 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por ANDRÉA GASPARINI MACIEL (ASSESSOR(A) DE CULTURA - ASSECULT - SMTC - PMST)  
Valor Legal: CÓPIA SIMPLES | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-LKZQR2>