



## ORÇAMENTO

### CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO

LOCAL: RUA RENÊ MARTINS, 69 - CENTRO - CAJATI - SP



Prefeitura

# CAJATI

EDUCAR PARA CRESCER.

FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
	<b>1.</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
CPOS	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	m <sup>2</sup>	3,00	R\$ 392,72	R\$ 494,51	R\$ 1.483,53
CPOS	06.02.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	m <sup>3</sup>	7,06	R\$ 40,50	R\$ 51,00	R\$ 359,86
CPOS	05.07.040	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	m <sup>3</sup>	5,88	R\$ 87,92	R\$ 110,71	R\$ 650,97
CPOS	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	m <sup>3</sup>	1,18	R\$ 12,59	R\$ 15,85	R\$ 18,64
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 2.513,00</b>
	<b>2.</b>	<b>EXECUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO</b>					
CPOS	11.05.060	CONCRETO CICLÓPICO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (COM 30% DE PEDRA RACHÃO), CONCRETO FCK 15 MPA	m <sup>3</sup>	20,68	R\$ 464,57	R\$ 584,99	R\$ 12.096,42
CPOS	09.01.020	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	m <sup>2</sup>	32,44	R\$ 59,86	R\$ 75,38	R\$ 2.445,63
CPOS	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	m <sup>3</sup>	0,49	R\$ 112,53	R\$ 141,70	R\$ 69,43
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 14.611,48</b>
	<b>3.</b>	<b>GUARDA CORPO EM ALVENARIA</b>					
CPOS	14.11.261	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM - CLASSE A	m <sup>2</sup>	5,88	R\$ 72,14	R\$ 90,84	R\$ 534,14
CPOS	14.20.010	VERGAS, CONTRAVERGAS E PILARETES DE CONCRETO ARMADO	m <sup>3</sup>	0,10	R\$ 1.122,59	R\$ 1.413,57	R\$ 135,70
CPOS	33.03.040	CAIAÇÃO EM MASSA	m <sup>2</sup>	29,40	R\$ 8,20	R\$ 10,33	R\$ 303,70
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 973,54</b>

**TOTAL GERAL R\$ 18.098,02**

Referência: CPOS - Boletim 176 - Com Desoneração

BDI = 25,92 %

Cajati, 03 de março de 2020