

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

11.0 - ESTRUTURAS

MURO DE CONCRETO CICLÓPICO

Processo: _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO
ANTÔNIO DE PÁDUA

Endereço: Rua Helena Chicrala - s/nº - Morro da Caixa D'Água - Sr Geraldo da Máquina

Município: 1º Distrito - Santo Antônio de Pádua - RJ

Natureza: Programa Recurso Próprio

11.1 CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA

11.1	11.003.0002-A	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	2,62	M3
------	---------------	---	------	----

TOTAL = 17,50*1,50*0,10=2,625

11.2 CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO

11.2	11.003.0014-B	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA, TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MAO, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	328,88	M3
------	---------------	---	--------	----

MURO MAIOR=28,35M2*11,00M=311,85
MURO MENOR=2,62M2*6,50M=17,03
TOTAL=328,88

11.3 ESCORAMENTO DE FORMAS DE PARAMENTOS VERTICAIS, PARA ALTURA DE 1,50 A 5,00M

11.3	11.004.0070-B	ESCORAMENTO DE FORMAS DE PARAMENTOS VERTICAIS, PARA ALTURA DE 1,50 A 5,00M, COM APROVEITAMENTO DE 2 VEZES DA MADEIRA, INCLUSIVE RETIRADA	157,17	M2
------	---------------	--	--------	----

ESCORAMENTO=21,40+94,35+(26,10-1,30=24,80)+14,62+2,00=157,17

11.4 FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, EMPREGANDO-SE AS DE 14MM

11.4	11.005.0001-B	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, EMPREGANDO-SE AS DE 14MM, RESINADAS, E TAMBEM AS DE 20MM DE ESPESSURA, PLASTIFICADAS, SERVINDO 4 VEZES, E A MADEIRA AUXILIAR SERVINDO 3 VEZES, INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO	157,17	M2
------	---------------	--	--------	----

FORMA=21,40+94,35+(26,10-1,30=24,80)+14,62+2,00=157,17

11.5 FIO DE ACO CA-60, REDONDO, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE

11.5	11.009.0060-B	FIO DE ACO CA-60, REDONDO, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO ENTRE 4,2 A 5MM, DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18	87,50	KG
------	---------------	--	-------	----

TOTAL=17,50M/0,15M*1,50M=175,00M*2=350,00M*0,25KG=87,50