

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

5.0 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

PONTE EM CONCRETO PRÉ-MOLDADA

Processo: _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO
ANTÔNIO DE PÁDUA



Endereço: Polo Industrial II

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

Natureza: Programa Recurso Próprio

5.1	05.002.0003-B	<p>5.1 DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE MASSAS DE CONCRETO SIMPLES DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE MASSAS DE CONCRETO SIMPLES,EXCETO PISOS OU PAVIMENTOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO</p>	38,40	M3
<p style="margin-left: 20px;">APOIOS=10,00M+(3,00M+3,00M)=16,00M*0,30M=4,80M2*4,00M=19,20M3*2=38,40M3</p>				
5.2	05.002.0004-A	<p>5.2 DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE MASSAS DE CONCRETO ARMADO DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE MASSAS DE CONCRETO ARMADO,EXCETO PISOS OU PAVIMENTOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO</p>	16,80	M3
<p style="margin-left: 20px;">LAJE (TABULEIRO) = 10,00*8,00*0,15=12,00 VIGAS(TIRANTES)=[(0,30M*0,40M*5,00M)*4=2,40M3*2=4,80M3 TOTAL=16,80</p>				
5.3	05.002.0006-B	<p>5.3 DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO,DE PAVIMENTACAO DE CONCRETO ASFALTICO,COM 10CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO</p>	64,00	M2
<p style="margin-left: 20px;">ASFALTO SOBRE TABULEIRO=8,00M*8,00M=64,00M2</p>				
5.4	05.097.0001-A	<p>5.4 BARRAGEM PROVISORIA OU ENSECADEIRA,PARA DESVIOS DE PEQUENOSCURSOS D'AGUA COM SACOS DE AREIA BARRAGEM PROVISORIA OU ENSECADEIRA,PARA DESVIOS DE PEQUENOSCURSOS D'AGUA COM SACOS DE AREIA</p>	546,00	UN
<p style="margin-left: 20px;">TOTAL = 21+(9*2=18)= 39*7 = 273*2 = 546 SACOS</p>				
5.5	05.105.0131-0	<p>5.5 MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO SENIOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS</p>	1,00	MES
<p style="margin-left: 20px;">TOTAL=1</p>				
5.6	05.050.0008-A	<p>5.6 PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE COM AS DIMENSOES DE 0,35X0,50M.FORNECIMENTO E COLOCACAO</p>	1,00	UN
<p style="margin-left: 20px;">TOTAL=1</p>				