



SUPJ.CTORC.PLEPEDCP

PLANILHA DE CUSTOS									
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	Referência	QTD	UN	P. Unitário	BDI	P. Unite/ BDI	Preço Total	Total do Item
1	Serviços preliminares								
1.1	Placa de identificação de obra pública, tipo banner/plotter, constituída por lona e impressão digital, inclusive suportes de madeira, fornecimento e colocação	EMOP 02.020.0002-0	3,00	m2	252,78	24,35	314,33	942,99	942,99
2	Retirada de material 1 categoria								
2.1	Carga manual e descarga mecânica de material a granel (agrega dos, pedra-de-mão, paralelos, terra e escombros), compreendendo os tempos para carga, descarga e manobras do caminhão basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t, empregando 2 serventes	EMOP 04.006.0008-1	75,44	t	40,21	24,35	50,00	3.771,75	
2.2	Transporte de carga de qualquer natureza, exclusive as despesas de carga e descarga, tanto de espera do caminhão como do servente ou equipamento auxiliar, a velocidade média de 50km/h, em caminhão basculante a óleo diesel, com capacidade útil de 8t.	EMOP 04.005.0120-0	439,86	TxKm	1,03	24,35	1,28	563,02	4.334,77
3	Demolição								
3.1	Demolição manual de concreto simples com empilhamento lateral dentro do canteiro de serviço	EMOP 05.001.0001-0	0,25	m3	257,63	24,35	320,36	81,37	
3.2	Demolição manual de concreto armado compreendendo pilares, vigas e lajes, em estrutura apresentando posição especial, inclusive empilhamento lateral dentro do canteiro de serviço	EMOP 05.001.0002-1	2,79	m3	356,71	24,35	443,56	1.237,53	1.318,90
4	Drenagem								
4.1	Escavação manual de vala/cava em material de 1ª categoria (a areia, argila ou picarra), até 1,50m de profundidade, exclusive e escoramento e esgotamento	EMOP 03.001.0001-1	84,14	m3	64,12	24,35	79,73	6.708,48	
4.2	Reaterro de vala/cava compactada a maco, em camadas de 30cm de espessura máxima, com material de boa qualidade, exclusive este	EMOP 03.013.0001-1	38,22	m3	39,60	24,35	49,24	1.881,95	
4.3	Caixa de ralo em alvenaria de blocos de concreto (20 x 20 x 40cm), em paredes de 0,20m de espessura, de 0,30 x 0,90 x 0,90m, para águas pluviais, utilizando argamassa de cimento e areia, no traço 1:4 em volume, sendo as paredes chapiscadas e revestidas internamente com a mesma argamassa, enchimento dos blocos e base em concreto simples fck=10MPa e grelha de ferro fundido de 135kg, inclusive fornecimento de todos os materiais.	EMOP 06.015.0030-0	19,00	un	1.052,59	24,35	1.308,89	24.868,91	
4.4	Caixa de ralo em alvenaria de blocos de concreto (20 x 20 x 40cm), em paredes de 0,20m de espessura, de 0,50 x 0,50 x 0,90m, para águas pluviais, utilizando argamassa de cimento e areia, no traço 1:4 em volume, sendo as paredes chapiscadas e revestidas internamente com a mesma argamassa, enchimento dos blocos e base em concreto simples fck=10MPa e tampa de concreto a 15 Mpa, inclusive fornecimento de todos os materiais	COMP PMAR	2,00	un	458,85	24,35	570,57	1.141,14	
4.5	Tubo pvc, conforme abnt nbr-7362, para esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 200mm, inclusive anel de borracha, fornecimento	EMOP 06.272.0004-0	103,69	m	110,32	24,35	137,18	14.224,19	
4.6	Assentamento de tubulação de pvc, com junta elástica, para coletor de esgotos, com diâmetro nominal de 200mm, aterro e soca até a altura da geratriz superior do tubo, considerando o material da própria escavação, exclusive tubo e junta	EMOP 06.001.0244-0	103,69	m	15,19	24,35	18,88	1.957,66	50.782,33
5	Piso emborrachado								
5.1	Piso de borracha, espessura de 25mm, colorido, formato "ossinho", antiderrapante, com isolamento elétrica, resistente a produtos inflamáveis, para áreas externas, inclusive sub-base em concreto espessura 6cm.	COMP PMAR	502,93	m2	290,99	24,35	361,84	181.980,19	181.980,19
6	Limpeza final								
6.1	Limpeza final de obra	COMP PMAR	502,93	m2	0,92	24,35	1,14	573,34	573,34
	SUBTOTAL .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	239.932,52
7	Administração Local	COMP PMAR	100,00	ur	96,67	24,35	120,21	12.021,00	12.021,00
	Obs: Preço de venda é igual ao subtotal + Administração Local BDI INCLUSO CONFORME DEMONSTRADO E ITENS SEM DESONERAÇÃO								
	PREÇO DE VENDA (MARÇO/ 2023).....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	251.953,52
Elaborado:		Elaborado:		Aprov. SUPJ:					
(Orçamento):		(Quant.):							