

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Depósito de lixo organico nos Bolocs C, K e SEPN Comércio Residencial Norte 516 D 8

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SOMATÓRIO TOTAL R\$
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	90777	Engenheiro civil	h	220,00	R\$ 78,74	17.322,80
1.2	90776	Encarregado geral de obras	h	660,00	R\$ 23,53	15.529,80
1.3	agetop - 250113	Tecnico de Segurança do Trabalho	h	330,00	R\$ 14,18	4.679,40
1.4	74220/001	Tapumes	m2	69,21	R\$ 49,43	3.421,05
1.5	73992/001	Locação de Obra	m²	18,45	R\$ 11,39	210,15
		SUBTOTAL:				41.163,20
2.0		DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO				
2.1	73899/001	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS S/REAPROVEITAM	m3	2,36	R\$ 66,61	157,20
2.2	73616	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m3	0,62	R\$ 216,50	134,23
2.3	84152	DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO	m3	0,48	R\$ 283,11	135,89
2.4	85334	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	m²	6,48	R\$ 14,64	94,87
2.5	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO	m3	4,84	R\$ 18,84	91,19
2.6	composição	CAÇAMBA PARA ENTULHO	un	3,00	R\$ 138,33	414,99
		SUBTOTAL:				1.028,37
3.0		SERVIÇO EM TERRA				
3.1	79475	ESCAVACAO MANUAL	m3	1,93	R\$ 358,10	691,13
3.2	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m3	0,56	R\$ 43,92	24,60
		SUBTOTAL:				715,73
4.0		FUNDAÇÕES / ESTRUTURA				
4.1	composição	Estacas solo cimento com fuste de diam. 30 cm com 12 m de profundidade	unid	16,00	R\$ 989,58	15.833,28
4.2	90440	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS > A 40 MM E <= A 75MMA 7	unid	2,00	R\$ 67,43	134,86
4.3	90441	Furo para passagem de tubulação de PVC até Ø100	unid	5,00	R\$ 86,13	430,65
4.4	92718	Concretagem de pilares, FCK = 25 MPA	m3	5,91	R\$ 402,31	2.377,65
4.5	74157/004	Lançamento / aplicação do concreto	m3	5,91	R\$ 99,40	587,45
4.6	92268	Fôrma para lajes, em chapa de madeira compensada plastificada, E=	m2	24,74	R\$ 34,87	862,68
4.7	73301	Cimbramento	m2	18,45	R\$ 10,73	197,97
4.8	85662	Armação em tela de aço Q-92	m2	18,45	R\$ 8,21	151,47
4.9	92768	Armação de laje aço CA - 60 de 5 mm	kg	14,00	R\$ 8,29	116,06
4.10	92769	Armação de laje aço CA - 50 de 6.3 mm	kg	180,00	R\$ 7,38	1.328,40
4.11	92770	Armação de laje aço CA - 50 de 8 mm	kg	122,00	R\$ 7,16	873,52
4.12	92771	Armação de laje aço CA - 50 de 10 mm	kg	99,00	R\$ 5,73	567,27
4.13	94994	EXECUÇÃO DE CALÇADA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM 8 CM DE ESPESSURA	m2	15,62	R\$ 62,23	972,03
4.14	composição	EPS com densidade de 18 kg / m3	m3	7,25	R\$ 475,29	3.445,85
4.15	composição	PISO EM CONCRETO POLIDO	m2	32,92	R\$ 441,17	14.523,32
		SUBTOTAL:				42.402,47
5.0		SERVIÇO EM SERRALHERIA				
5.1	composição	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA	m2	7,50	R\$ 218,01	1.635,08
5.2	73933/003	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR	m2	2,10	R\$ 211,80	444,78
5.3	composição	PORTAO DE FERRO DUAS FOLHAS	m2	17,60	R\$ 218,01	3.836,98
5.4	composição	PORTAO DE FERRO, UMA FOLHA, CORRER	m2	4,04	R\$ 218,01	880,76
5.5	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS	m2	62,48	R\$ 23,35	1.458,91
		SUBTOTAL:				8.256,50
6.0		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS				
6.1	87477	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X39CM (E	m2	149,16	R\$ 33,16	4.946,15
6.2	87447	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X	m2	5,59	R\$ 43,05	240,65
6.3	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	m2	110,34	R\$ 3,21	354,19
6.4	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA	m2	79,13	R\$ 28,30	2.239,38

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Depósito de lixo organico nos Bolocs C, K e SEPN Comércio Residencial Norte 516 D 8

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	SOMATÓRIO TOTAL R\$
6.5	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA	m2	236,40	R\$ 28,54	6.746,86
6.6	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES	m2	246,69	R\$ 8,68	2.141,27
6.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM P	m2	246,69	R\$ 9,97	2.459,50
6.8	87274	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS	m2	79,13	R\$ 60,26	4.768,37
		SUBTOTAL:				23.896,36
7.0		INSTALAÇÕES ELETRICAS				
7.1	95745	Eletroduto aço galvanizado 3/4" instalado em teto	ml	26,00	R\$ 12,93	336,18
7.2	95749	Eletroduto aço galvanizado 3/4" instalado em parede	ml	73,00	R\$ 16,37	1.195,01
7.3	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR 3/4"	unid	24,00	R\$ 19,80	475,20
7.4	95795	Condutele de alumínio, Tipo T 3/4"	unid	9,00	R\$ 22,87	205,83
7.5	95779	Condutele de alumínio, Tipo E 3/4"	unid	9,00	R\$ 18,40	165,60
7.6	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ²	ml	282,00	R\$ 3,33	939,06
7.7	72339	TOMADA 3P+T 30A/440V SEM PLACA	und	3,00	R\$ 51,72	155,16
7.8	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V	unid	3,00	R\$ 20,09	60,27
7.9	91173	ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", ATÉ 40mm	unid	48,00	R\$ 1,09	52,32
7.10	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A	unid	3,00	R\$ 10,60	31,80
7.11	composição	Interruptor Horário digital 100/240 V com bateria modelo Coel RTST-20 ou equivalente	unid	3,00	R\$ 185,80	557,40
		SUBTOTAL:				4.173,83
8.0		EXAUSTOR				
8.1	89849	TUBO PVC DN 150 MM	m	18,80	R\$ 40,00	752,00
8.2	89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, DN 150 MM	und.	6,00	R\$ 45,00	270,00
8.3	89862	TE, PVC, DN 150 X 150 MM	und.	5,00	R\$ 72,52	362,60
8.4	composição	GRELHA DE ACABAMENTO EXTERNO 150 MM	und.	2,00	R\$ 13,85	27,70
8.5	91172	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC MAIORES QUE 75MM	M	37,00	R\$ 3,95	146,15
8.6	composição	Exaustor axial inline marca Sellet e modelo Turbo 200 90/125W	unid	2,00	R\$ 739,98	1.479,96
8.7	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 100 MM	m	18,00	R\$ 21,80	392,40
8.8	89850	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, DN 100 MM	und.	1,00	R\$ 16,33	16,33
8.9	89860	TE, PVC, SERIE NORMAL, DN 100 X 100 MM	und.	1,00	R\$ 26,35	26,35
8.10	91341	Janela tipo veneziana - entrada de ar	m2	1,92	R\$ 681,57	1.308,61
8.11	composição	GRELHA DE ACABAMENTO EXTERNO 100mm	und.	1,00	R\$ 27,33	27,33
8.12	composição	Exaustor axial inline marca Sellet e modelo Turbo 150 30/60W	unid	1,00	R\$ 484,65	484,65
		SUBTOTAL:				5.294,08
9.0		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS				
9.1	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO	unid	3,00	R\$ 30,76	92,28
9.2	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4"	unid	3,00	R\$ 23,50	70,50
9.3	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM	ml	43,80	R\$ 7,43	325,43
9.4	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM	unid	14,00	R\$ 4,44	62,16
9.5	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM	unid	3,00	R\$ 9,20	27,60
9.6	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	ml	103,50	R\$ 21,83	2.259,41
9.7	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	unid	11,00	R\$ 4,53	49,83
9.8	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM	unid	8,00	R\$ 5,72	45,76
9.9	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	unid	7,00	R\$ 8,01	56,07
9.10	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM	unid	3,00	R\$ 20,20	60,60
9.11	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM	unid	3,00	R\$ 13,10	39,30
9.12	composição	Terminal de ventilação esgoto	unid	3,00	R\$ 10,96	32,88
		SUBTOTAL:				3.121,82
		TOTAL GERAL				130.052,36

