

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE ESCOLAR COM 02 SALAS DE AULA E DEPENDÊNCIAS

LOCAL: LOCALIDADE DE PICADA NOVA

BARROQUINHA, 01 MARÇO DE 2012

BDI 20%

FONTE: SEINFRA 18A

ITEM	DESCRICAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO PARC.	TOTAL
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES					
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	91,29	547,74	
1.2	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	355,23	3,42	1.214,90	
1.3	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.500,00	2,00	3.000,00	4.762,64
					-	
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	46,41	21,18	982,91	
2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	95,69	45,26	4.330,74	
2.3	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	46,41	13,58	630,22	5.943,87
					-	
3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					
3.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	46,41	256,06	11.883,13	
3.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	11,11	329,28	3.659,22	
3.3	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	18,00	61,12	1.100,16	
3.4	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	4,47	427,58	1.910,13	
3.5	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	10,50	96,31	1.011,26	
3.6	CONCRETO ARMADO PILARES E VIGAS	M3	6,00	1.350,00	8.100,00	27.663,90
					-	
4.0	PAREDES E PAINÉIS					
4.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=10 cm	M2	486,19	35,86	17.434,59	
4.2	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 ANTI-CHUVA	M2	39,50	34,56	1.365,12	18.799,71
					-	
5.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					
5.1	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	426,43	1.279,29	
5.2	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	5,00	427,46	2.137,30	
5.3	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	3,00	436,08	1.308,24	
5.4	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	3,30	172,40	568,92	
5.5	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	6,30	188,42	1.187,05	6.480,80
					-	
6.0	COBERTURA					
6.1	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	18,00	87,73	1.579,14	
6.2	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	7,50	59,70	447,75	
6.3	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	343,83	95,72	32.911,75	34.938,64
					-	
7.0	REVESTIMENTOS					
7.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	990,37	3,87	3.832,73	
7.2	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	75,04	17,42	1.307,23	
7.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	915,33	23,59	21.592,59	
7.4	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	75,04	59,83	4.489,76	
7.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	75,04	4,58	343,69	31.566,00
					-	
8.0	PISOS					
8.1	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	334,40	47,20	15.783,54	
8.2	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	16,72	357,36	5.975,01	
8.3	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	334,40	14,33	4.791,91	26.550,46
					-	
9.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
9.1	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	3,00	189,66	568,98	
9.2	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 3cm (COLOCADO)	M2	3,17	368,48	1.167,34	
9.3	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	257,02	514,04	
9.4	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	542,72	542,72	
9.5	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,00	25,36	25,36	
9.6	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	5,00	27,51	137,55	
9.7	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO	UN	3,00	141,58	424,74	
9.8	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	2.191,25	2.191,25	
9.9	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	1,00	308,73	308,73	
9.10	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	7,00	143,87	1.007,09	

