

Planilha de Orçamento GLOBAL

Página 1 de 3

Obra: 33/08 - ESCOLA M. E. I.-CORONEL PILAR - conclusão
 Cliente: PREFEITURA M. CORONEL PILAR

Endereço: AV. 25 DE SETEMBRO, 538
 Cidade: CORONEL PILAR/RS

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES					
.1 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	1.000,00	M2	0,00	0,58	
			0,00	600,00	600,00
			0,00	600,00	600,00
			0,00	600,00	600,00
Total de SERVIÇOS PRELIMINARES					
7. PISOS e BEIRAIS					
.1 CONTRAPISO CONCRETO IMPERMEAVEL- 8cm-300kg ci/m3	580,00	M2	18,74	9,02	
			10.869,20	5.231,60	16.100,80
.2 REGULARIZAÇÃO CONTRAPISO 3cm-1:4	546,00	M2	8,83	7,92	
			4.821,18	4.324,32	9.145,50
.3 PISO CERAMICO-COM ARGAMASSA COLANTE e REJUNTE	541,00	M2	23,03	5,83	
			12.459,23	3.154,03	15.613,26
.4 TACO MADEIRA 7x21cm ci-ar 1:4 3cm	414,00	M2	56,44	16,94	
			23.366,16	7.013,16	30.379,32
.5 RODAPE CERAMICO 10cm-arg.ci-ar 1:4-1cm	170,00	M	4,80	4,60	
			816,00	816,00	1.632,00
.6 RODAPE MADEIRA 7cm	290,00	M	7,80	3,45	
			2.262,00	1.044,00	3.306,00
.7 LIXAMENTO PISO MADEIRA-LIXA GROSSA E FINA	414,00	M2	0,14	11,88	
			57,96	4.918,32	4.976,28
.8 VERNIZ POLIURETANO SOBRE MADEIRA-2 DEMAOS	414,00	M2	3,80	6,36	
			1.573,20	2.633,04	4.206,24
			56.224,93	29.134,47	85.359,40
			56.224,93	29.134,47	85.359,40
Total de PISOS e BEIRAIS					
8. REVESTIMENTOS					
.1 CHAPISCO ci-ar 1:4-7mm PREPARO E APLICACAO	3.610,00	M2	1,52	3,12	
			5.487,20	11.263,20	16.750,40
.2 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR ca-ar 1:5+10%ci-15mm	3.610,00	M2	2,08	9,02	
			7.508,80	32.562,20	40.071,00
.3 REBOCO ARGAMASSA FINA ca-af 1:3+10%ci-5mm(interno/externo)	2.545,00	M2	0,71	6,78	
			1.806,95	17.255,10	19.062,05
.4 AZULEJO COR A PRUMO C/ ARGAM. COLANTE-SEM EMB.e REJUNTE	430,00	M2	18,00	9,20	
			7.740,00	4.128,00	11.868,00
.5 CERAM. ESMALTADA 10x10-ARGAMASSA COLANTE+REJUNTE	635,00	M2	50,74	11,50	
			32.219,90	7.620,00	39.839,90
.6 FORRO PVC 200mm C/ SUSTENTACAO EM MAD.	140,00	M2	36,29	0,00	
			5.080,60	0,00	5.080,60
			59.843,45	72.828,50	132.671,95
			59.843,45	72.828,50	132.671,95
Total de REVESTIMENTOS					
9. ESQUADRIAS					
.1 ESQUADRIAS-FERRO/BAGUETE ALUMINIO	102,00	M2	216,00	23,63	
			22.032,00	2.410,26	24.442,26
.2 PORTA DE ABRIR-FERRO COM CHAPAS E BAGUETE ALUM.	30,00	M2	235,46	23,63	
			7.063,80	708,90	7.772,70
.3 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.PINHO C/FERR.0,80X2,10	3,00	CJ	297,30	64,79	
			891,90	194,37	1.086,27
.4 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.PINHO C/FERR.0,70x2,10	2,00	CJ	348,23	64,79	
			696,46	129,58	826,04
.5 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.PINHO C/FERR.0,90x2,10	17,00	CJ	336,00	64,79	
			5.712,00	1.101,43	6.813,43
.6 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.PINHO C/FERR.0,90x1,60	12,00	CJ	336,00	64,79	
			4.032,00	777,48	4.809,48
.7 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.PINHO C/FERR.1,50x1,60	4,00	CJ	369,37	64,79	
			1.477,48	259,16	1.736,64
.8 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.PINHO C/FERR.1,50x2,10	1,00	CJ	344,12	64,79	
			344,12	64,79	408,91
.9 VIDRO TRANSPARENTE/FANTASIA 3mm COLOCADO COM MASSA	135,00	M2	36,00	26,40	
			4.860,00	3.564,00	8.424,00
.10 SOLEIRA/PEITORIL BASALTO 15cm-arg.ci-ar 1:4-3cm	88,00	M	50,89	14,10	
			4.478,32	1.240,80	5.719,12
.11 BLOCO DE VIDRO	70,00	UN	16,80	5,75	
			1.176,00	420,00	1.596,00
			52.764,08	10.870,77	63.634,85

Planilha de Orçamento GLOBAL

Página 2 de 3

Obra: 33/08 - ESCOLA M. E. I.-CORONEL PILAR - conclusão
 Cliente: PREFEITURA M. CORONEL PILAR

Endereço: AV. 25 DE SETEMBRO, 538
 Cidade: CORONEL PILAR/RS

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
Total de ESQUADRIAS					
			52.764,08	10.870,77	63.634,85

10. PINTURA

.1 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMA0	2.545,00	M2	1,38	3,59	
			3.512,10	9.136,55	12.648,65
.2 SELADOR S/MADEIRA 1 DEMA0	185,50	M2	3,64	4,99	
			675,22	925,64	1.600,86
.3 ZARCAO SOBRE CAIXILHO FERRO-2 DEMAOS	396,00	M2	5,84	7,18	
			2.312,64	2.843,28	5.155,92
.4 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMAOS	2.545,00	M2	4,04	6,36	
			10.281,80	16.186,20	26.468,00
.5 PINTURA ESMALTE BRILH. S/MADEIRA - 2 DEMAOS	185,00	M2	5,44	6,36	
			1.006,40	1.176,60	2.183,00
.6 PINTURA ESMALTE BRILH. S/ESQUADRIAS FERRO-2 DEMAOS	530,00	M2	7,09	7,18	
			3.757,70	3.805,40	7.563,10
.7 PINTURA ESMALTE BRILH. RODAPE - 2 DEMAOS	290,00	M	2,09	6,62	
			606,10	1.919,80	2.525,90
			22.151,96	35.993,47	58.145,43
Total de PINTURA			22.151,96	35.993,47	58.145,43

11. GUARDA CORPO

.1 GRADIL DE FERRO/PARA GUARDA CORPO	135,00	M2	132,83	15,47	
			17.932,05	2.088,45	20.020,50
.2 CAPA CHAPA GALVANIZADA CORTE 40-FIXO ALVENARIA	56,00	M	45,18	2,82	
			2.530,08	157,92	2.688,00
			20.462,13	2.246,37	22.708,50
Total de GUARDA CORPO			20.462,13	2.246,37	22.708,50

12. INSTAL. HIDROSSANITÁRIAS

.1 BANCADA SIMPLES C/ LAVATORIO DE LOUCA	1,00	UN	600,54	41,98	
			600,54	41,98	642,52
.2 BANCADA DUPLA C/ LAVATORIO DE LOUÇA	5,00	UN	685,73	44,99	
			3.428,65	224,95	3.653,60
.3 BACIA SANITARIA SIFONADA DE LOUCA COM TAMPA	9,00	UN	212,66	59,98	
			1.913,94	539,82	2.453,76
.4 VALVULA DESCARGA AUTOMATICA 38mm (1 1/2")	9,00	UN	207,79	37,49	
			1.870,11	337,41	2.207,52
.5 MITORIO DE LOUCA SIFONADO COM METAIS	4,00	UN	474,30	48,00	
			1.897,20	192,00	2.089,20
.6 TANQUE DUPLO - ACO INOX COM METAIS	1,00	UN	713,24	48,00	
			713,24	48,00	761,24
.7 CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000 I	3,00	UN	327,14	59,98	
			981,42	179,94	1.161,36
.8 RALO SIFONADO SAIDA LISA C/GRELHA 100x40 saida50mm	14,00	UN	5,05	4,49	
			70,70	62,86	133,56
.9 REGISTRO GAVETA CANOPLA CROMADA 25mm(1")	8,00	UN	66,00	10,51	
			528,00	84,08	612,08
.10 REGISTRO GAVETA BRUTO 1" 25mm	2,00	UN	35,34	9,74	
			70,68	19,48	90,16
.11 PONTO HIDRAULICO CHUVEIRO COM TUBO GALVANIZADO	8,00	PT	341,24	59,98	
			2.729,92	479,84	3.209,76
.12 CAIXA INSPECAO 50x50x50cm ALV.15 C/TAMPA CONCRETO	6,00	UN	62,78	112,78	
			376,68	676,68	1.053,36
.13 FOSSA SEPTICA	1,00	UN	1.555,87	81,68	
			1.555,87	81,68	1.637,55
.14 FILTRO ANAERÓBIO	1,00	UN	480,00	74,18	
			480,00	74,18	554,18
.15 TUBOS E CONEXÕES	1,00	VB	2.400,00	1.920,00	
			2.400,00	1.920,00	4.320,00
			19.616,95	4.962,90	24.579,85
Total de INSTAL. HIDROSSANITÁRIAS			19.616,95	4.962,90	24.579,85

13. INST. ELÉTRICAS

.1 LUMINARIA FLUORESCENTE 2x40w COMPLETA	76,00	UN	51,22	17,82	
			3.892,72	1.354,32	5.247,04
.2 PLAFON COM GLOBO LEITOSO 9x4"-C/LAMP.INCADESC.100w	18,00	UN	19,20	8,93	

Planilha de Orçamento GLOBAL

Página 3 de 3

Obra: 33/08 - ESCOLA M. E. I.-CORONEL PILAR - conclusão
 Cliente: PREFEITURA M. CORONEL PILAR

Endereço: AV. 25 DE SETEMBRO, 538
 Cidade: CORONEL PILAR/RS

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
.3 PLAFON DE PAREDE 60w COMPLETA	12,00	UN	345,60	160,74	506,34
			43,34	14,87	
.4 INTERRUPTOR EMBUTIR SIMPLES-INCLUSIVE CAIXA 2x4"	14,00	UN	520,08	178,44	698,52
			7,75	5,94	
.5 INTERRUPTOR EMBUTIR DUPLO-INCLUSIVE CAIXA 2x4"	15,00	UN	108,50	83,16	191,66
			10,19	6,68	
.6 TOMADA EMBUTIR SIMPLES-INCLUSIVE CAIXA 2x4"	60,00	UN	152,85	100,20	253,05
			7,57	5,94	
.7 TOMADA EMBUTIR DUPLA-INCLUSIVE CAIXA 2x4"	22,00	UN	454,20	356,40	810,60
			14,23	7,42	

.8 INTERRUPTOR EMBUTIR TRIPLO-INCLUSIVE CAIXA 2x4"	3,00	UN	313,06	163,24	476,30
			13,79	7,42	
			41,37	22,26	63,63
.9 PONTO TELEFONE-INCL.CX E BAIX.	14,00	PT	14,17	59,45	
			198,38	832,30	1.030,68
.10 PONTO TV-INC.CX. E BAIX. CABO COAXIAL.	14,00	PT	19,74	29,72	
			276,36	416,08	692,44
.11 PONTO REDE LOGICA-INCL.CX.2x4"E BAIXADA	14,00	PT	16,34	59,45	
			228,76	832,30	1.061,06
.12 DISJUNTOR MONOPOLAR 15A	15,00	UN	7,32	4,46	
			109,80	66,90	176,70
.13 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	12,00	UN	7,32	4,46	
			87,84	53,52	141,36
.14 DISJUNTOR MONOPOLAR 30A	8,00	UN	7,32	4,46	
			58,56	35,68	94,24
.15 DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	1,00	UN	11,76	4,46	
			11,76	4,46	16,22
.16 DISJUNTOR TRIPOLAR 100A - TIPO EHB	1,00	UN	214,25	11,90	
			214,25	11,90	226,15
.17 QUADRO DISTRIBUICAO CHAPA 18-ate 18 DISJUNTORES	2,00	UN	146,06	32,69	
			292,12	65,38	357,50
.18 CENTRO DISTRIBUICAO CHAPA 18-ate 6 DISJUNTORES	14,00	UN	28,20	22,31	
			394,80	312,34	707,14
.19 ELETRODUTOS,CAIXAS E FIAÇÃO	1,00	VB	7.800,00	4.200,00	
			7.800,00	4.200,00	12.000,00
.20 ENTRADA DE ENERGIA	1,00	PT	662,54	118,91	
			662,54	118,91	781,45
Total de INST. ELÉTRICAS			16.163,55	9.368,53	25.532,08
14. PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS			16.163,55	9.368,53	25.532,08
.1 PISO BASALTO SERRADO 45x45-arg.ci-ar 1:4-3cm	50,00	M2	82,12	11,27	
			4.106,00	563,50	4.669,50
.2 PISO BASALTO TALHADO-arg.ca-ar(1:5)10%ci-5cm	90,00	M2	27,83	18,32	
			2.504,70	1.648,80	4.153,50
.3 LEIVA EM PLACA COLOCADA	80,00	M2	12,12	7,42	
			969,60	593,60	1.563,20
			7.580,30	2.805,90	10.386,20
Total de PAVIMENTAÇÕES EXTERNAS			7.580,30	2.805,90	10.386,20
TOTAL DO ORÇAMENTO			254.807,35	168.810,91	423.618,26

