

Data de referência 26-out-13

**ORÇAMENTO**

Agente Promotor / Proponente	Prefeitura Municipal de Correia Pinto		
Empreendimento	Salas de aula - Assentamento Pátria Livre		
Nº do contrato	37663-0	Programa	PAC 2

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - PADRAO CAIXA	M²	6,00	229,00	25,00	286,25	1.717,50	74209/001	
1.2	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM	M²	25,41	144,36	25,00	180,45	4.585,23	74210/001	
1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE	M²	853,20	6,02	25,00	7,53	6.424,60	73992/001	
1.4	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO P/CANT	UN.	1,00	1.112,51	25,00	1.390,64	1.390,64	73960/001	
2	MOVIMENTO DE TERRAS								
2.1	ESCAVACAO MANUAL PARA BALDRAMES E SAPATAS, 1A, PROF. ATE	M³	168,95	19,94	25,00	24,93	4.211,92	79517/001	
2.2	APILOAMENTO MANUAL DE FUNDO DE VALAS - REGULARIZACAO E	M²	136,50	3,29	25,00	4,11	561,02	5622	
2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTACAO UTILIZANDO	M³	68,58	29,92	25,00	37,40	2.564,89	73964/006	
2.4	ATERRO INTERNO COM APILOAMENTO MANUAL E TRANSPORTE COM	M³	134,26	68,83	25,00	86,04	11.551,73	73904/001	
3	INFRAESTRURA/FUNDAÇÕES								
3.1	SAPATAS								
3.1.1	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3 CM, PREPARO MECANICO,	M²	288,50	18,93	25,00	23,66	6.825,91	74048/007	
3.1.2	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA, INCL. PREPARO, LANÇAMENTO,	M³	90,14	1.372,13	25,00	1.715,16	154.604,52	47991	
3.2	BALDRAME								
3.2.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA, INCL. PREPARO, LANÇAMENTO,	M³	20,47	1.372,13	25,00	1.715,16	35.109,33	47991	
4	SUPERESTRUTURA								
4.1	CONCRETO								
4.1.1	CONCRETO ARMADO PARA PILAR, FCK=25MPA, INCL. PREPARO,	M³	18,58	1.372,13	25,00	1.715,16	31.867,67	47991	
4.1.2	CONCRETO ARMADO PARA VIGA, FCK=25MPA, INCL. PREPARO,	M³	19,29	1.372,13	25,00	1.715,16	33.085,44	47991	
4.1.3	LAJE PRE-MOLDADA TRELIÇADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2,	M²	628,00	53,50	25,00	66,88	42.000,64		
5	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS								
5.1	TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL								
5.1.1	TUBO PVC RIGIDO SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE	M	52,00	24,48	25,00	30,60	1.591,20	75030/004	
5.1.2	TUBO PVC RIGIDO SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE	M	6,00	21,28	25,00	26,60	159,60	75030/003	
5.1.3	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES -	M	26,00	17,47	25,00	21,84	567,84	75030/002	
5.1.4	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES -	M	85,00	12,39	25,00	15,49	1.316,65	75030/001	
5.1.5	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN=20MM, INCLUSIVE CONEXOES -	M	122,00	10,36	25,00	12,95	1.579,90	75030/008	
5.2	ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO								
5.2.1	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/	UN.	2,00	4,66	25,00	5,83	11,66	111	
5.2.2	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/	UN.	12,00	0,48	25,00	0,60	7,20	65	
5.2.3	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/	UN.	10,00	0,38	25,00	0,48	4,80	107	
5.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO	UN.							

# ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Prefeitura Municipal de Correia Pinto		
Empreendimento	Salas de aula - Assentamento Pátria Livre		
Nº do contrato	37663-0	Programa	PAC 2

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
5.3.1	REGISTRO GAVETA 1.1/2" DN 40MM BRUTO LATAO REF 1502-B	UN.	1,00	60,53	25,00	75,66	75,66		6010
5.3.2	REGISTRO GAVETA 2" DN 50MM BRUTO LATAO REF 1502-B	UN.	2,00	90,72	25,00	113,40	226,80		6028
5.3.3	REGISTRO GAVETA 2.1/2" BRUTO LATAO REF 1502-B UN 228,08	UN.	1,00	228,08	25,00	285,10	285,10		6011
5.4	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO								
5.4.1	REGISTRO GAVETA 3/4" 20MM REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB	UN.	2,00	58,25	25,00	72,81	145,62		6005
5.4.2	REGISTRO GAVETA 1" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO	UN.	1,00	69,67	25,00	87,09	87,09		6013
5.4.3	REGISTRO GAVETA 1.1/4" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO	UN.	2,00	105,98	25,00	132,48	264,96		6014
5.5	REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO								
5.5.1	REGISTRO PRESSAO 3/4" REF 1416 - C/ CANOPLA ACAB CROMADO	UN.	1,00	57,55	25,00	71,94	71,94		6024
5.6	DIVERSOS-ÁGUA FRIA								
5.6.1	CAIXA D'AGUA METÁLICA, CAPACIDADE 20.000L, INSTALADA,	UN.	1,00	80.494,00	25,00	100.617,50	100.617,50		
5.6.2	HIDROMETRO EM LIGAÇÃO EXISTENTE, COM REMANEJAMENTO	UN.	1,00	215,33	25,00	269,16	269,16		74217/002 +74102/001
5.6.3	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE,	UN.	5,00	64,73	25,00	80,91	404,55		73949/001
5.7	TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO								
5.7.1	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES -	M	24,00	17,15	25,00	21,44	514,56		74165/001
5.7.2	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES -	M	50,00	22,96	25,00	28,70	1.435,00		74165/002
5.7.3	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES -	M	25,00	31,47	25,00	39,34	983,50		74165/003
5.7.4	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES -	M	87,00	33,52	25,00	41,90	3.645,30		74165/004
5.8	DIVERSOS-ESGOTO								
5.8.1	CAIXA SIFONADA QUADRADA EM PVC 100X100X50MM SIMPLES -	UN.	6,00	29,72	25,00	37,15	222,90		72292
5.8.2	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E	UN.	1,00	16,10	25,00	20,13	20,13		72685
5.8.3	CAIXA GORDURA (90X90X120) DUPLA CONCRETO PRE MOLDADO	UN.	1,00	154,19	25,00	192,74	192,74		3280
5.8.4	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (90X90X120)	UN.	7,00	109,79	25,00	137,24	960,68		74104/001
5.9	LOUÇAS-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								
5.9.1	VASO SANITARIO, ASSENTO PLASTICO, CAIXA DE DESCARGA PVC DE	UN.	5,00	198,45	25,00	248,06	1.240,30		74101/001
5.9.2	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA	UN.	3,00	277,95	25,00	347,44	1.042,32		74193/001
5.9.3	LAVATORIO EM LOUCA BRANCA, COM COLUNA, COM TORNEIRA	UN.	3,00	140,85	25,00	176,06	528,18		6009
5.9.4	LAVATORIO EM LOUCA BRANCA, SEM COLUNA, PNE, COM TORNEIRA	UN.	2,00	140,85	25,00	176,06	352,12		6009
5.9.5	CUBA DE SOBREPOR OVAL COM SIFÃO CROMADO, TORNEIRA DE	UN.	6,00	46,15	25,00	57,69	346,14		10427
5.9.6	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA, COM TORNEIRA METÁLICA, COM	UN.	1,00	146,00	25,00	182,50	182,50		10424
5.9.7	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN.	8,00	43,59	25,00	54,49	435,92		6004
5.9.8	CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO -	UN.	3,00	31,28	25,00	39,10	117,30		6008
5.9.9	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA,	UN.	1,00	31,54	25,00	39,43	39,43		9535
5.10	METAIS								
5.10.1	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA DE	UN.	2,00	106,54	25,00	133,18	266,36		73949/003
5.10.2	VÁLVULA DE DESCARGA DE *1 1/2** COM REGISTRO E ACABAMENTO	UN.	5,00	135,45	25,00	169,31	846,55		10228
5.10.3	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA 7,5X15CM - FORNECIMENTO E	UN.	9,00	36,14	25,00	45,18	406,62		6007
5.10.4	CUBA DE ACO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR EM BANCADA -	UN.	2,00	70,04	25,00	87,55	175,10		74129/003
5.10.5	BARRA DE APOIO EM FERRO GALVANIZADO, 80CM (BACIA SANITÁRIA	UN.	6,00	60,34	25,00	75,43	452,58		27399
5.10.6	BARRA DE APOIO EM FERRO GALVANIZADO, 140CM (LAVATORIOS),	UN.	2,00	60,34	25,00	75,43	150,86		27399
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS								
6.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO								
6.1.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL	M	900,00	15,37	25,00	19,21	17.289,00		55865

# ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Prefeitura Municipal de Correia Pinto		
Empreendimento	Salas de aula - Assentamento Pátria Livre		
Nº do contrato	37663-0	Programa	PAC 2

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
6.1.2	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 32MM (1 1/4") INCL	M	30,00	14,40	25,00	18,00	540,00	83407	
6.2	FIOS E CABOS								
6.2.1	FIO/CABO DE COBRE ISOLADO PVC 750V 1,5MM2 RESISTENTE A	M	1.800,00	1,79	25,00	2,24	4.032,00	73860/007	
6.2.2	FIO/CABO DE COBRE ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 RESISTENTE A	M	3.000,00	2,36	25,00	2,95	8.850,00	73860/008	
6.2.3	FIO/CABO DE COBRE ISOLADO PVC 750V 4MM2 RESISTENTE A	M	150,00	3,48	25,00	4,35	652,50	73860/009	
6.2.4	FIO/CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A	M	300,00	4,72	25,00	5,90	1.770,00	73860/010	
6.2.5	FIO/CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A	M	150,00	7,31	25,00	9,14	1.371,00	73860/011	
6.2.6	FIO/CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 16MM2 RESISTENTE A	M	200,00	8,41	25,00	10,51	2.102,00	73860/012	
6.3	CABO TELEFONICO								
6.3.1	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CCE 50-02	M	70,00	6,92	25,00	8,65	605,50	73689	
6.3.2	INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO CCI 50-02	M	35,00	4,93	25,00	6,16	215,60	73768/004	
6.4	INTERRUPTOR								
6.4.1	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V C PLACA, 1	UN.	24,00	8,52	25,00	10,65	255,60	72331	
6.4.2	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V C PLACA,	UN.	11,00	11,35	25,00	14,19	156,09	72332	
6.5	TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR								
6.5.1	TOMADA PARA TELEFONE COM CAIXA PVC EMBUTIDA, DE 4 POLOS	UN.	7,00	14,62	25,00	18,28	127,96	72337	
6.6	TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR								
6.6.1	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE	UN.	57,00	17,59	25,00	21,99	1.253,43	83566	
6.6.2	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA, TIPO	UN.	5,00	18,09	25,00	22,61	113,05	83555	
6.7	CAIXA DE EMBUTIR DE PVC								
6.7.1	FORNEC. ASSENTAMENTO DE CAIXA PVC 4" X 2" , COM TAMPA	UN.	97,00	1,44	25,00	1,80	174,60	1872	
6.7.2	FORNEC. E ASSENTAMENTO DE CAIXA PVC 4" X 4" "	UN.	5,00	2,29	25,00	2,86	14,30	1873	
6.7.3	FORNEC. E ASSENTAMENTO DE CAIXA OCTOGONAL DE PVC 4" X 4" "	UN.	94,00	2,90	25,00	3,63	341,22	12001	
6.8	QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380/220 VOLTS								
6.8.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO	UN.	1,00	142,34	25,00	177,93	177,93	83463	
6.8.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70A 240V,	UN.	1,00	83,76	25,00	104,70	104,70	74130/005	
6.8.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16A 240V,	UN.	3,00	9,55	25,00	11,94	35,82	74130/001	
6.8.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20A 240V,	UN.	3,00	9,55	25,00	11,94	35,82	74130/001	
6.8.5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A 240 V,	UN.	1,00	60,22	25,00	75,28	75,28	74130/004	
6.8.6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A 240 V,	UN.	1,00	60,22	25,00	75,28	75,28	74130/004	
6.9	QDL - BLOCO PEDAGOGICO - 380/220 VOLTS								
6.9.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO	UN.	1,00	142,34	25,00	177,93	177,93	83463	
6.9.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A 240 V,	UN.	1,00	60,22	25,00	75,28	75,28	74130/004	
6.9.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16A 240V,	UN.	2,00	9,55	25,00	11,94	23,88	74130/001	
6.9.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20A 240V,	UN.	7,00	9,55	25,00	11,94	83,58	74130/001	
6.10	QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380/220 VOLTS								
6.10.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO	UN.	1,00	142,34	25,00	177,93	177,93	83463	
6.10.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 32A 240 V,	UN.	1,00	60,22	25,00	75,28	75,28	74130/004	
6.10.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 16A 240V,	UN.	1,00	9,55	25,00	11,94	11,94	74130/001	
6.10.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20A 240V,	UN.	2,00	9,55	25,00	11,94	23,88	74130/001	
6.10.5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 25A 240V,	UN.	1,00	9,55	25,00	11,94	11,94	74130/001	
6.11	CAIXA DE MEDIÇÃO								
6.11.1	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA (ACIMA DE 10KVA) COM CAIXA EM	UN.	1,00	790,66	25,00	988,33	988,33	74052/005	
6.12	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA								

# ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Prefeitura Municipal de Correia Pinto		
Empreendimento	Salas de aula - Assentamento Pátria Livre		
Nº do contrato	37663-0	Programa	PAC 2

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
6.12.1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP.	UN.	5,00	109,79	25,00	137,24	686,20	74104/001	
6.13	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE								
6.13.1	DISTRIBUIDOR GERAL PADRÃO TELEBRÁS 0,20 X 0,20 X 0,12 M,	UN.	1,00	69,54	25,00	86,93	86,93	83371	
6.14	LUMINARIAS								
6.14.1	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA	UN.	5,00	54,92	25,00	68,65	343,25	73953/001	
6.14.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA	UN.	89,00	82,24	25,00	102,80	9.149,20	73953/002	
6.15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS								
6.15.1	CABO DE COBRE NU 35 MM2	M	327,95	17,36	25,00	21,70	7.116,52	72253	
6.15.2	CONJUNTO TERMINAL AEREO, PRESILHA E FIXAÇÃO, EM ACO	UN.	42,00	18,70	25,00	23,38	981,96	72315	
6.15.3	CONECTOR E DESCIDA PARA PILARES	UN.	28,00	8,95	25,00	11,19	313,32	72259	
7	PAREDES E PAINÉIS								
7.1	ALVENARIA								
7.1.1	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO (9X19X25 CM), E= 0,09M, COM	M²	871,98	54,01	25,00	67,51	58.867,37	74110/001	
7.1.2	VERGAS E CONTRA-VERGAS EM CONCRETO ARMADO FCK=15MPA,	M	163,74	12,27	25,00	15,34	2.511,77	83901	
7.1.3	APERTO DE ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, ESP.=0,10M,	M	303,15	6,73	25,00	8,41	2.549,49	73988/002	
7.2	DIVISÓRIA								
7.2.1	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=3CM, INC	M	11,32	195,08	25,00	243,85	2.760,38	74126/001	
7.3	ELEMENTO VAZADO								
7.3.1	COBOGÓ CERÂMICO (ELEMENTO VAZADO), 15X15X10CM ASSENTADO	M²	10,00	74,23	25,00	92,79	927,90	9875	
7.4	IMPERMEABILIZAÇÕES								
7.4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	69,76	17,83	25,00	22,28	1.554,25	83742	
8	ESQUADRIAS								
8.1	MADEIRA								
8.1.1	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA SEMI-OCA, 0,70X2,10M, EXCLUSIVE	UN.	8,00	79,90	25,00	99,88	799,04	4981	
8.1.2	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA SEMI-OCA, 0,80X2,10M, EXCLUSIVE	UN.	8,00	83,18	25,00	103,98	831,84	4992	
8.1.3	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA SEMI-OCA 0,90 X 2,10M EXCLUSIVE	UN.	8,00	93,92	25,00	117,40	939,20	4987	
8.1.4	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA SEMI-OCA 0,60 X 1,80M COM	UN.	3,00	77,65	25,00	97,06	291,18	5020	
8.1.5	PORTA EM MADEIRA DE LEI LISA SEMI-OCA 0,80 X1,80M COM	UN.	2,00	83,18	25,00	103,98	207,96	4992	
8.2	METÁLICAS								
8.2.1	BASCULANTE DE FERRO (DIMENSÕES, DETALHES E NOS AMBIENTES	M²	72,60	403,87	25,00	504,84	36.651,38	6103	
8.3	FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA								
8.3.1	FECHADURA, MAÇANETA /ESPELHO, ACABAMENTO CROMADO	UN.	22,00	92,75	25,00	115,94	2.550,68	3081	
8.3.2	DOBRADIÇA DE LATÃO OU AÇO, ACABAMENTO CROMADO	UN.	66,00	20,97	25,00	26,21	1.729,86	11446	
9	COBERTURA								
9.1	TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA								
9.1.1	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COM	M²	1.192,80	62,54	25,00	78,18	93.253,10	73938/001	
9.1.2	CUMEEIRA PARA TELHA CANAL COMUM, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M	196,36	7,56	25,00	9,45	1.855,60	6058	
9.1.3	ESTRUTURA PARA TELHA CERÂMICA, EM MADEIRA DE LEI	M²	1.192,80	42,22	25,00	52,78	62.955,98	72077	
9.2	CHAPAS								
9.2.1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ESP = 0,065MM, LARG = 30,0	M	24,60	16,15	25,00	20,19	496,67	72107	

# ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Prefeitura Municipal de Correia Pinto		
Empreendimento	Salas de aula - Assentamento Pátria Livre		
Nº do contrato	37663-0	Programa	PAC 2

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
10	REVESTIMENTO								
10.1	MASSA								
10.1.1	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO /	M²	1.743,96	3,95	25,00	4,94	8.615,16		73928/002
10.1.2	CHAPISCO EM TETO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO/AREIA)	M²	628,00	6,83	25,00	8,54	5.363,12		5975
10.1.3	REBOCO PAULISTA PARA PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6	M²	978,56	18,33	25,00	22,91	22.418,81		74201/001
10.1.4	EMBOÇO DE PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO / CAL	M²	765,40	14,17	25,00	17,71	13.555,23		5982
10.1.5	REBOCO PAULISTA PARA TETO, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6	M²	628,00	18,33	25,00	22,91	14.387,48		74201/001
10.2	ACABAMENTO								
10.2.1	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE PEI-3, DIMENSÕES	M²	765,40	8,43	25,00	10,54	8.067,32		1297
11	PAVIMENTAÇÃO								
11.1	CAMADA IMPERMEABILIZADORA								
11.1.1	LASTRO DE CONCRETO SIMPLES REGULARIZADO PARA PISO, INC	M³	62,97	597,77	25,00	747,21	47.051,81		83534
11.2	ACABAMENTO								
11.2.1	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO, DIMENSÕES 40X40 XM, PEI-4,	M²	787,23	12,76	25,00	15,95	12.556,32		1287
11.3	CALÇADA EM CONCRETO								73675
11.3.1	PISO EM CONCRETO SIMPLES DESEMPOLADO, FCK = 15MPA, E = 7CM	M²	168,13	47,04	25,00	58,80	9.886,04		73675
12	SOLEIRAS E RODAPÉS								
12.1	SOLEIRA								
12.1.1	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, I=15CM, E = 2CM,	M	26,50	45,52	25,00	56,90	1.507,85		74192/001
12.2	RODAPE								
12.2.1	RODAPE CERAMICO, DIMENSÕES 8,5 X 40CM, APLICADO COM	M	56,00	8,88	25,00	11,10	621,60		73985/001
13	PINTURAS								
13.1	ACRÍLICA								
13.1.1	PINTURA SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 1	M²	978,56	23,95	25,00	29,94	29.298,09		74134/002+73954/002
13.1.2	PINTURA SOBRE TETO, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO	M²	628,00	23,95	25,00	29,94	18.802,32		74134/002+73954/002
13.2	ESMALTE								
13.2.1	PINTURA DE ACABAMENTO, SOBRE MADEIRA, COM LIXAMENTO,	M²	87,56	11,70	25,00	14,63	1.281,00		73739/001
13.2.2	PINTURA DE ACABAMENTO, SOBRE MADEIRA, COM LIXAMENTO,	M²	276,00	9,51	25,00	11,89	3.281,64		73739
13.2.3	PINTURA SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS, COM LIXAMENTO,	M²	145,20	21,49	25,00	26,86	3.900,07		6067
14	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS								
14.1	CONCRETO								
14.1.1	BANCO DE CONCRETO, SEM ENCOSTO PINTADO COM TINTA	M	10,80	143,78	25,00	179,73	1.941,08		74228/001
14.2	BANCADA								
14.2.1	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA DE 3CM DE ESPESSURA,	UN.	2,00	205,22	25,00	256,53	513,06		
14.2.2	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA DE 3CM DE ESPESSURA,	UN.	1,00	166,44	25,00	208,05	208,05		
14.2.3	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA DE 3CM DE ESPESSURA,	UN.	1,00	211,33	25,00	264,16	264,16		
14.2.4	BANCADA EM ALVENARIA COM PORTAS EM MADEIRA COM	UN.	1,00	385,49	25,00	481,86	481,86		
14.2.5	BANCADA COM TAMPO DE MADEIRA COM REVESTIMENTO	UN.	2,00	681,81	25,00	852,26	1.704,52		
14.3	MADEIRA								
14.3.1	QUADRO ESCOLAR VERDE E BRANCO, COM MOLDURA DE MADEIRA	M²	31,92	170,37	25,00	212,96	6.797,68		

# ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Prefeitura Municipal de Correia Pinto		
Empreendimento	Salas de aula - Assentamento Pátria Livre		
Nº do contrato	37663-0	Programa	PAC 2

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
14.3.2	QUADRO ESCOLAR BRANCO, COM MOLDURA INSTALADO NA SALA	M²	1,50	371,54	25,00	464,43	696,65		
14.3.3	PRATELEIRA EM COMPENSADO NAVAL 18MM, COM REVESTIMENTO	M²	9,54	79,50	25,00	99,38	948,09		
14.4	INCENDIO								
14.4.1	EXTINTOR DE PO QUIMICO ABC, CAPACIDADE 6KG, ALCANCE MEDIO	UN.	8,00	123,13	25,00	153,91	1.231,28	83635	
14.5	GAS								
14.5.1	TUBO DE AÇO SEM COSTURA SCH 40 3/4"	M	7,00	19,14	25,00	23,93	167,51	21150	
14.5.2	COTOVELO EM AÇO FORJADO CLASSE 10 D 3/4"X90°	UN.	5,00	6,68	25,00	8,35	41,75	12715	
14.5.3	TE EM AÇO FORJADO CLASSE 10 D 3/4"	UN.	1,00	6,92	25,00	8,65	8,65	12734	
14.5.4	UNIÃO EM AÇO FORJADO CLASSE 10 D 3/4"	UN.	2,00	29,46	25,00	36,83	73,66		
14.5.5	REGISTRO ESFERA D 3/4"	UN.	1,00	9,54	25,00	11,93	11,93		
14.5.6	LUVA EM AÇO FORJADO CLASSE 10 D 3/4"	UN.	3,00	2,84	25,00	3,55	10,65	12724	
14.6	VIDROS								
14.6.1	VIDRO LISO INCOLOR 4MM	M²	62,58	62,33	25,00	77,91	4.875,61	72117	
14.6.2	VIDRO CANELADO INCOLOR 4 MM	M²	2,10	49,83	25,00	62,29	130,81	72122	
14.6.3	ESPELHO DE CRISTAL 4 MM, COM MOLDURA DE ALUMINIO,	M²	11,40	225,71	25,00	282,14	3.216,40	74125/002	
15	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA								
15.1	REDE LÓGICA								
15.1.1	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCÁVEL 32 MM (1 1/4")	M	110,00	3,58	25,00	4,48	492,80	2684	
15.1.2	CURVA 90° PARA ELETRODUTO ROSCAVEL 1 1/4"	UN.	26,00	2,70	25,00	3,38	87,88	00012034 C	
15.1.3	LUVA PVC ROSCAVEL PARA ELETRODUTO 1 1/4"	UN.	45,00	2,37	25,00	2,96	133,20	1902	
15.1.4	BUCHA/ARRUELA DE ALUMÍNIO 1 1/4"	CJ	45,00	2,14	25,00	2,68	120,60	852	
15.1.5	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES (USO INTERNO) -	M	130,00	0,91	25,00	1,14	148,20	73768/010	
15.1.6	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6	M	205,00	0,97	25,00	1,21	248,05		
15.1.7	OBTURADOR COM HASTE PADÃO TELEBRAS	UN.	1,00	24,66	25,00	30,83	30,83		
15.1.8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM	UN.	1,00	106,94	25,00	133,68	133,68	83370	
15.1.9	CONECTOR RJ45 (FEMEA) PARA LÓGICA	UN.	19,00	7,56	25,00	9,45	179,55		
15.1.10	ESPELHO PLÁSTICO RJ11/RJ45 4"X2", 2 SAIDAS	UN.	19,00	2,54	25,00	3,18	60,42	72335	
15.1.11	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS -	UN.	5,00	14,62	25,00	18,28	91,40	72337	
15.1.12	CAIXA PVC 4" X 4" P/ ELETRODUTO " UN 2,29	UN.	22,00	2,29	25,00	2,86	62,92	1873	
16	PORTAL DE ACESSO								
16.1	MUROS E FECHOS								
16.1.1	MURO EM COBOGO H = 1,80M PADÃO FNDE	M	7,25	74,23	25,00	92,79	672,73	DEINFRA/42867	
16.1.2	PORTÃO DE ABRIR EM METALON 40X40MM C/ 10CM 2 FLS	M²	4,20	155,95	25,00	194,94	818,75		
16.1.3	TIRANTE COM ROSCA TOTAL, REF. 45, 1 1/4X600MM	M	2,00	65,27	25,00	81,59	163,18	79504/008	
16.2	COBERTURA								
16.2.1	ESTRUTURA PARA TELHA CERAMICA, EM MADEIRA APARELHADA,	M²	15,60	57,67	25,00	72,09	1.124,60	73931/003	
16.2.2	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO CANAL, COM ARGAMASSA	M²	9,20	52,31	25,00	65,39	601,59	73938/004	
16.2.3	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA	M	15,60	16,71	25,00	20,89	325,88	6058	
17	LIMPEZA DA OBRA								
17.1	LIMPEZA GERAL	M²	853,20	1,27	25,00	1,59	1.356,59	9537	



# ORÇAMENTO

**Agente Promotor / Proponente** Prefeitura Municipal de Correia Pinto  
**Empreendimento** Salas de aula - Assentamento Pátria Livre  
**Nº do contrato** 37663-0      **Programa** PAC 2

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)				Fonte	Referência de custo
				Unitário s/ BDI	BDI	Unitário c/ BDI	Total		
<b>TOTAL</b>							<b>1.021.945,15</b>		

Responsável técnico pelos itens: \_\_\_\_\_      Responsável técnico pelos itens: \_\_\_\_\_      26-out-13  
 Data  
 BDI \_\_\_\_\_

\* Obs

**C** Contrapartida exclusivamente financeira

**CF** Contrapartida exclusivamente física

**R** Exclusivamente repasse/subsídio

**F** Exclusivamente outras fontes

















