

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE ARTHUR DE ARAÚJO

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6,00	150,21	191,40	1.148,40
1.2	Retirada de revestimento cerâmico	m ²	33,38	4,54	5,78	192,94
1.3	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m ²	3,36	4,36	5,56	18,68
1.4	Remoção de louças de forma manual, sem aproveitamento AF_12/2017	unid.	2,00	8,34	10,63	21,26
	TOTAL DO Item 1					1.381,28
2	COBERTURA					
2.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPAS E CAIBROS EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	158,92	12,88	16,41	2.607,88
2.2	Retirada e colocação de telha cerâmica de encaixe, com até 2 águas, incluso içamento. AF_07/2019	m ²	158,92	8,28	10,55	1.676,61
	TOTAL DO Item 2					4.284,48
3	FERRAGEM- PORTAS/JANELA					
3.1	Fechadura para porta interna	unid.	3,00	56,82	72,40	217,20
3.2	Fechadura para porta de banheiro	unid.	2,00	50,25	64,03	128,06
	TOTAL DO Item 3					345,26
4	REVESTIMENTO					
4.1	Piso					
4.1.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	33,38	59,76	76,15	2.541,89
	TOTAL DO Item 4					2.541,89
5	FORRO					
5.1	Forro em PVC	m ²	45,30	24,08	30,68	1.389,80
	TOTAL DO Item 5					1.389,80
6	PINTURA					
6.1	Acrílica (usar na pintura das paredes internas e externas)	m ²	435,33	9,94	12,67	5.515,63
6.2	Acrílica p/ piso	m ²	48,15	14,39	18,34	883,07
6.3	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m ²	59,97	19,69	25,09	1.504,65
6.4	Emassamento de parede c/ massa acrílica	m ²	50,00	16,75	21,34	1.067,00
	TOTAL DO Item 6					8.970,35
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
7.1	Quadros e caixas					
7.1.1	Conector perfurante	unid.	3,00	14,40	18,35	55,05
	TOTAL DO Item 7.1					55,05
7.2	Tomadas e Interruptores/caixas					
7.2.1	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	unid.	1,00	22,39	28,53	28,53
7.2.2	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	unid.	1,00	15,30	19,50	19,50
7.2.3	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	unid.	9,00	11,93	15,20	136,80
	TOTAL DO Item 7.2					184,83
7.3	Lâmpadas / Bocal					
7.3.1	Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)15W -127V/220V	unid.	5,00	15,41	19,64	98,20
7.3.2	Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)20W -127V/220V	unid.	1,00	16,51	21,04	21,04
7.3.3	Bocal Plafon	unid.	4,00	7,54	9,61	38,44
7.3.4	Ar condicionado (revisão e instalação)	und	1,00	325,95	415,33	415,33
	TOTAL DO Item 7.3					573,01
	TOTAL DO Item 7					812,89
8	OUTROS					
8.1	Vidro cancelado e=3mm	m ²	0,64	100,37	127,89	81,85
8.2	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	m ²	5,04	315,00	401,37	2.022,90
8.3	Ventilador de parede 60cm	unid.	1,00	152,57	194,40	194,40
8.4	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca	m ³	0,76	2.172,28	2.767,92	2.103,62
8.5	Limpeza de forro removível com pano úmido. AF_04/2019	m ²	124,80	1,05	1,34	167,23
	TOTAL DO Item 8					4.570,01
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
9.1	Aparelhos, louças, Metais e Acessórios sanitários					
9.1.1	Lavatório de louça s/col.c/torn.,sifão e valv.	unid.	2,00	361,98	461,23	922,46
9.1.2	Caixa de descarga plástica (com coluna) - externa	unid.	2,00	112,09	142,83	285,66
9.1.3	Sifão PVC duplo universal- plástico	unid.	1,00	10,81	13,77	13,77
9.1.4	Válvula em plástico cromado tipo americana 3.1/2 X 1.1/2 para pia	unid.	1,00	15,42	19,65	19,65
9.1.5	Espude para vaso sanitario	unid.	1,00	3,58	4,56	4,56
9.1.6	Chuveiro em PVC	unid.	3,00	22,32	28,44	85,32
9.1.7	Torneira plástica de 1/2" (lavatório)	unid.	2,00	36,34	46,30	92,60
9.1.8	Torneira com alavanca(pia cozinha)	unid.	2,00	282,92	360,50	721,00
	TOTAL DO Item 9					2.145,02
10	LIMPEZA FINAL					
10.1	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	153,21	5,38	6,86	1.051,02
	TOTAL DO Item 10					1.051,02
	TOTAL DA Obra					27.492,00

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA ENALCO

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6,00	150,75	192,09	1.152,54
1.2	Retirada de revestimento cerâmico	m ²	4,50	4,54	5,78	26,01
1.3	Retirada de reboco ou emboço	m ²	3,12	4,54	5,78	18,03
1.4	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m ²	4,00	4,55	5,80	23,20
	TOTAL DO Item 1					1.219,78
2	COBERTURA					
2.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA E CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	242,70	16,40	20,90	5.072,43
2.2	Retirada e recolocação de telha cerâmica de encaixe, com até 2 águas, incluso içamento. AF_07/2019	m ²	242,70	26,28	33,49	8.128,02
	TOTAL DO Item 2					13.200,45
3	ESQUADRIAS					
3.1	Porta mad. compens. c/ caix. aduela e alizar	m ²	3,36	353,40	450,30	1.513,01
	TOTAL DO Item 3					1.513,01
4	FERRAGEM- PORTAS/JANELA					
4.1	Fechadura para porta interna	unid.	4,00	57,08	72,73	290,92
4.2	Fechadura para porta de banheiro	unid.	2,00	50,50	64,35	128,70
4.3	Ferragens p/ porta interna 1 fl.	cj	2,00	100,02	127,45	254,90
	TOTAL DO Item 4					674,52
5	REVESTIMENTO					
5.1	Parede					
5.1.1	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m ²	3,00	34,40	43,83	131,49
5.1.2	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m ²	3,00	8,47	10,79	32,37
	TOTAL DO Item 5.1					163,86
5.2	Piso					
5.2.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	4,50	60,01	76,46	344,07
	TOTAL DO Item 5.2					344,07
	TOTAL DO Item 5					507,93
6	FORRO					
6.1	Forro em lambri de PVC	m ²	4,00	24,34	31,01	124,04
	TOTAL DO Item 6					124,04
7	PINTURA					
7.1	Acrílica (usar na pintura das paredes internas e externas)	m ²	753,00	10,08	12,84	9.668,52
7.2	Acrílica p/ piso	m ²	54,50	14,42	18,37	1.001,17
7.3	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m ²	91,42	19,75	25,17	2.301,04
7.4	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m ²	2,46	29,18	37,18	91,46
7.5	Emassamento de parede c/ massa acrílica	m ²	80,00	16,78	21,38	1.710,40
	TOTAL DO Item 7					14.772,59
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
8.1	Quadros e caixas					
8.1.1	Quadro de medição bifásico (c/ disjuntor)	und	1,00	362,10	461,39	461,39
8.1.2	Conector perfurante	unid.	6,00	14,45	18,41	110,46
	TOTAL DO Item 8.1					571,85
8.2	Tomadas e Interruptores/caixas					
8.2.1	Interruptor 2 teclas +Tomada 2P +T (s/fiação)	unid.	19,00	32,11	40,91	777,29
8.2.2	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	unid.	2,00	11,99	15,28	30,56
	TOTAL DO Item 8.2					807,85
8.3	Lâmpadas / Bocal					
8.3.1	Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)15W -127V/220V	unid.	21,00	15,48	19,72	414,12
8.3.2	Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)20W -127V/220V	unid.	3,00	16,61	21,16	63,48
8.3.3	Bocal Plafon	unid.	22,00	7,56	9,63	211,86
	TOTAL DO Item 8.3					689,46
	TOTAL DO Item 8					2.069,16
9	OUTROS					
9.1	Vidro liso e=4mm (para vitró farmácia)	m ²	0,34	122,88	156,57	53,23
9.2	Limpeza de forro removível com pano úmido. AF_04/2019	m ²	189,26	1,07	1,36	257,39
9.3	Ventilador de parede 60cm	unid.	1,00	153,32	195,36	195,36
	TOTAL DO Item 9					505,99
10	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS					
10.1	Aparelhos, louças, Metais e Acessórios sanitários					
10.1.1	Pia 01 cuba aço inox c/torneira, sifão e valv.-1.5m	unid.	2,00	507,72	646,94	1.293,88
10.1.2	tanque de mármore sintético suspenso (1,2 x 0,52)	unid.	1,00	112,47	143,31	143,31
10.1.3	Assento plástico	unid.	1,00	25,00	31,86	31,86
10.1.4	Engate plástico 1/2"	unid.	2,00	9,17	11,68	23,36
10.1.5	Válvula em plástico p/ pia, tq ou lavatório, com ou sem ladrão. Forn e inst	und	2,00	5,44	6,93	13,86
10.1.6	Sifão PVC pia / lavatório - plástico	unid.	2,00	14,40	18,35	36,70

Empreendimento:

 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA ENALCO

Assunto:

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
10.1.7	Grelha metálica p/ caixa sifonada - 10x10cm	unid.	2,00	14,83	18,90	37,80
10.1.8	Registro de pressão c/ canopla - 1/2"	unid.	1,00	60,16	76,66	76,66
10.1.9	Chuveiro em PVC	unid.	1,00	22,36	28,49	28,49
10.1.10	Torneira plástica de 1/2" (lavatório)	unid.	3,00	36,41	46,39	139,17
10.1.11	Torneira com alavanca pia cozinha	unid.	1,00	286,06	364,50	364,50
10.1.12	Torneira de metal de 3/4" p/ tanque	unid.	2,00	52,41	66,78	133,56
TOTAL DO Item 10						2.323,15
11	LIMPEZA FINAL					
11.1	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	242,69	5,40	6,88	1.669,71
TOTAL DO Item 11						1.669,71
TOTAL DA Obra						38.580,33

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA (COMUNIDADE SANTA MARIA DO BACURI)

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:					
1.1	Lixamento de pintura velha	m ²	986,00	4,82	6,14	6.054,04
1.2	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m ²	3,68	4,34	5,53	20,35
	TOTAL DO Item 1					6.074,39
2	ESQUADRIAS					
2.1	Madeira					
2.1.1	Caixilho em madeira de lei	m ²	1,40	192,92	245,82	344,15
2.1.2	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	m ²	3,36	555,18	707,41	2.376,90
	TOTAL DO Item 2.1					2.721,05
2.2	Ferro					
2.2.1	Cantoneira ferro galvanizado 1 1/4 x 3/ 16"	m	4,00	22,11	28,17	112,68
	TOTAL DO Item 2.2					112,68
	TOTAL DO Item 2					2.833,73
3	FERRAGEM- PORTAS/JANELA					
3.1	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	unid.	0,80	465,57	593,23	474,58
3.2	Fechadura para porta 60 x 210	unid.	1,00	51,99	66,25	66,25
	TOTAL DO Item 3					540,83
4	REVESTIMENTO					
4.1	Parede					
4.1.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	32,71	61,71	78,63	2.571,99
	TOTAL DO Item 4.1					2.571,99
4.2	Piso					
4.2.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	24,05	61,71	78,63	1.891,05
	TOTAL DO Item 4.2					1.891,05
	TOTAL DO Item 4					4.463,04
5	COBERTURA					
5.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	245,70	24,02	30,61	7.520,88
5.2	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	245,70	24,02	30,61	7.520,88
5.3	Telha cerâmica tipo PLAN	m ²	245,70	52,09	66,37	16.307,11
	TOTAL DO Item 5					31.348,86
6	FORRO					
6.1	LIMPEZA DE FORRO	m ²	214,49	1,21	1,54	330,31
6.2	Forro em lambri de PVC	m ²	12,36	24,36	31,04	383,65
	TOTAL DO Item 6					713,97
7	PINTURA					
7.1	Acrilica (sobre pintura antiga) usar na pintura das paredes	m ²	815,36	10,36	13,20	10.762,75
7.2	Emassamento de parede c/ massa acrílica	m ²	56,90	17,25	21,98	1.250,66
7.3	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m ²	47,46	20,33	25,90	1.229,21
7.4	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m ²	1,56	29,98	38,20	59,59
	TOTAL DO Item 7					13.302,22
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
8.1	Interruptores, Disjuntor, Lâmpadas / Bocal /Fita isolante					
8.1.1	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	unid.	5,00	12,31	15,69	78,45
8.1.2	Disjuntor tipo DIN/IEC, bipolar de 16 A	unid.	1,00	34,78	44,32	44,32
8.1.3	Lâmpada fluoresc. compacta 2U branca 15W, base E27(127/220v)	unid.	7,00	10,31	13,14	91,98
8.1.4	Lâmpada fluoresc. compacta 3U branca 20W, base E27(127/220v)	unid.	2,00	11,77	15,00	30,00
	TOTAL DO Item 8					244,75
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS					
9.1	Água fria: Registro, Conexões, Tubo, Cola e Veda rosca					
9.1.1	Registro de gaveta s/ canopla - 1/2"	unid.	1,00	53,73	68,46	68,46
9.1.2	Tubo em PVC - JS - 20mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	m	6,00	8,42	10,73	64,38
9.1.3	Joelho/Cotovelo 90º PVC - JS - 20mm-LH	unid.	10,00	6,82	8,69	86,90
9.1.4	Fita veda rosca em rolos de 18 mmx 10m (LxC)	unid.	1,00	2,41	3,07	3,07
9.1.5	Adesivo acrílico/ cola de contato	kg	0,08	17,25	21,98	1,76
	TOTAL DO Item 9.1					224,57
9.2	Esgoto: Válvula, Tubo					
9.2.1	Tubo em PVC - 40mm (LS)	m	12,00	9,13	11,63	139,56
9.2.2	Tubo em PVC - 100mm (LS)	m	12,00	23,55	30,01	360,12



Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA (COMUNIDADE SANTA MARIA DO BACURI)

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
9.2.3	Válvula em plástico branco para lavatório 1", sem unho, com ladrão	unid.	2,00	3,34	4,26	8,52
	TOTAL DO Item 9.2					508,20
9.3	Aparelhos, Louças, Metais e Acessorios sanitários					
9.3.1	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ Pia	unid.	1,00	53,92	68,70	68,70
9.3.2	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	unid.	1,00	115,56	147,25	147,25
9.3.3	Lavatorio de louça c/col., torn., mistur., sifao e valv.	unid.	1,00	599,37	763,72	763,72
9.3.4	Chuveiro em PVC	UNID.	1,00	23,32	29,71	29,71
	TOTAL DO Item 9.3					1.009,38
	TOTAL DO Item 9					1.742,15
10	LIMPEZA FINAL					
10.1	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	268,00	5,52	7,03	1.884,04
	TOTAL DO Item 10					1.884,04
	TOTAL DA Obra					63.147,98

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE (COMUNIDADE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA)

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:					
1.1	Demolição manual de concreto simples	m ³	0,45	175,16	223,19	100,44
1.2	Retirada de revestimento cerâmico	m ²	32,34	4,05	5,16	166,87
1.3	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m ²	1,68	3,89	4,96	8,33
1.4	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m ²	186,61	3,76	4,79	893,86
	TOTAL DO Item 1					1.169,50
2	ESQUADRIAS					
2.1	Madeira					
2.1.1	Caixilho em madeira de lei	m ²	0,70	166,85	212,60	148,82
2.1.2	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	m ²	1,68	479,19	610,58	1.025,77
	TOTAL DO Item 2.1					1.174,59
2.2	Ferro					
2.2.1	Cantoneira ferro galvanizado 1 1/4 x 3/ 16"	m	4,00	19,14	24,39	97,56
	TOTAL DO Item 2.2					97,56
	TOTAL DO Item 2					1.272,15
3	FERRAGEM- PORTAS/JANELA					
3.1	Fechadura para porta interna	unid.	2,00	50,81	64,74	129,48
3.2	Fechadura para porta de banheiro	unid.	3,00	44,95	57,28	171,84
	TOTAL DO Item 3					301,32
4	REVESTIMENTO					
4.1	Parede					
4.1.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	17,71	53,39	68,03	1.204,81
	TOTAL DO Item 4.1					1.204,81
4.2	Piso					
4.2.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	22,05	53,39	68,03	1.500,06
4.2.2	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	m ³	0,45	43,54	55,48	24,97
	TOTAL DO Item 4.2					1.525,03
	TOTAL DO Item 4					2.729,84
5	COBERTURA					
5.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	197,95	20,84	26,55	5.255,57
5.2	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	197,95	23,83	30,36	6.009,76
5.3	Telha ceramica tipo PLAN	m ²	40,70	50,55	64,41	2.621,49
	TOTAL DO Item 5					13.886,82
6	FORRO					
6.1	LIMPEZA DE FORRO	m ²	186,61	1,02	1,30	242,59
6.2	Forro em lambri de PVC	m ²	38,40	21,48	27,37	1.051,01
	TOTAL DO Item 6					1.293,60
7	PINTURA					
7.1	Acrilica (sobre pintura antiga) usar na pintura das paredes	m ²	612,73	8,95	11,40	6.985,12
7.2	Acrilica (sobre pintura antiga) usar na pintura da estrutura do telhado	m ²	15,66	8,95	11,40	178,52
7.3	Acrilica para piso	m ²	45,11	12,84	16,36	738,00
7.4	Emassamento de parede c/ massa acrilica	m ²	56,90	14,93	19,02	1.082,24
7.5	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m ²	47,46	17,56	22,37	1.061,68
7.6	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m ²	1,56	25,93	33,04	51,54
	TOTAL DO Item 7					10.097,11
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
8.1	Interruptores, Disjuntor, Lâmpadas / Bocal /Fita isolante					
8.1.1	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	unid.	6,00	10,64	13,56	81,36
8.1.2	Disjuntor tipo DIN/IEC, bipolar de 16 A	unid.	1,00	30,07	38,32	38,32
8.1.3	Lâmpada fluoresc. compacta 2U branca 15W, base E27(127/220v)	unid.	9,00	8,91	11,35	102,15
8.1.4	Lâmpada fluoresc. compacta 3U branca 20W, base E27(127/220v)	unid.	2,00	10,19	12,98	25,96
8.1.5	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19mmx5m (LxC)	unid.	2,00	2,58	3,29	6,58
8.1.6	Bocal Plafon	unid.	13,00	3,40	4,33	56,29
	TOTAL DO Item 8					310,66
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS					
9.1	Água fria: Registro, Conexões, Tubo, Cola e Veda rosca					

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE (COMUNIDADE SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA)

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
9.1.1	Registro de gaveta s/ canopla - 1/2"	unid.	1,00	46,49	59,24	59,24
9.1.2	Tubo em PVC - JS - 20mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	m	6,00	7,28	9,28	55,68
9.1.3	Joelho/Cotovelo 90º PVC - JS - 20mm-LH	unid.	10,00	5,90	7,52	75,20
9.1.4	Fita veda rosca em rolos de 18 mmx 10m (LxC)	unid.	1,00	2,09	2,66	2,66
9.1.5	Adesivo acrílico/ cola de contato	kg	0,08	14,92	19,01	1,52
	TOTAL DO Item 9.1					194,30
9.2	Esgoto: Válvula, Tubo					
9.2.1	Tubo em PVC - 40mm (LS)	m	12,00	7,93	10,10	121,20
9.2.2	Tubo em PVC - 100mm (LS)	m	12,00	20,37	25,96	311,52
9.2.3	Válvula em plástico branco para lavatório 1", sem unho, com ladrão	unid.	2,00	2,89	3,68	7,36
	TOTAL DO Item 9.2					440,08
9.3	Aparelhos, Louças, Metais e Acessorios sanitários					
9.3.1	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ Pia	unid.	1,00	46,64	59,43	59,43
9.3.2	Caixa de descarga plastica - externa	unid.	3,00	8,15	10,38	31,14
9.3.3	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	unid.	1,00	100,04	127,47	127,47
9.3.4	Assento plástico	unid.	3,00	22,25	28,35	85,05
	TOTAL DO Item 9.3					303,09
	TOTAL DO Item 9					937,47
10	OUTROS EMELENTOS					
10.1	Vidro canelado e=3mm	m²	0,23	89,91	114,56	26,35
	TOTAL DO Item 10					26,35
11	LIMPEZA FINAL					
11.1	Limpeza geral e entrega da obra	m²	214,29	4,90	6,24	1.337,17
	TOTAL DO Item 11					1.337,17
	TOTAL DA Obra					33.362,00

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO DISTRITO DE CANAÃ

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:					
1.1	Demolição manual de concreto simples	m³	1,73	206,14	262,66	454,40
1.2	Retirada de calha em chapa galvanizada	m	17,10	7,77	9,90	169,29
1.3	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m²	10,53	4,75	6,05	63,71
1.4	Retirada de pintura (c/ escova de aço)	m²	1.158,00	4,61	5,87	6.797,46
	TOTAL DO Item 1					7.484,86
2	SUPRA-ESTRUTURA					
2.1	Pilar em mad.de lei tipo sanduíche(incl.chumb/bl.concr.ciclópico)	unid.	2,00	428,42	545,89	1.091,78
	TOTAL DO Item 2					1.091,78
3	ALVENARIA					
3.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	23,82	54,95	70,02	1.667,88
	TOTAL DO Item 3					1.667,88
4	COBERTURA					
4.1	Calha em chapa galvanizada	m²	20,40	51,74	65,93	1.344,97
4.2	Cobertura - telha plan	m²	136,80	59,19	75,42	10.317,46
	TOTAL DO Item 4					11.662,43
5	IMPERMEABILIZAÇÕES/TRATAMENTOS					
5.1	Descupinização	m²	136,80	6,33	8,07	1.103,98
	TOTAL DO Item 5					1.103,98
6	ESQUADRIAS					
6.1	Madeira					
6.1.1	Alizar em madeira de lei	m	2,10	10,87	13,85	29,09
	TOTAL DO Item 6.1					29,09
6.2	Ferro					
6.2.1	Portão tubo/tela arame galv.c/ferragens(incl.pint.anti-corrosiva)	m²	5,32	406,99	518,59	2.758,90
	TOTAL DO Item 6.2					2.758,90
6.3	Vidro					
6.3.1	Vidro canelado e=3mm	m²	3,28	104,84	133,59	438,18
	TOTAL DO Item 6.3					438,18
	TOTAL DO Item 6					3.226,16
7	FERRAGEM- PORTAS/JANELA					
7.1	Fechadura para porta interna	unid.	11,00	59,82	76,22	838,42
7.2	Fechadura para porta de banheiro	unid.	1,00	52,94	67,46	67,46
7.3	Ferragens p/ porta interna 1 fl.	cj	2,00	127,34	162,26	324,52
	TOTAL DO Item 7					1.230,40
8	REVESTIMENTO					
8.1	Parede					
8.1.1	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	36,02	35,99	45,86	1.651,88
8.1.2	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	0,88	62,82	80,05	70,44
	TOTAL DO Item 8.1					1.722,32
8.2	Piso					
8.2.1	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	52,50	62,82	80,05	4.202,63
8.2.2	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	m³	2,42	51,23	65,28	157,98
	TOTAL DO Item 8.2					4.360,60
	TOTAL DO Item 8					6.082,92
9	FORRO					
9.1	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	10,53	44,83	57,12	601,47
9.2	Forro em lambri de PVC	m²	10,53	24,77	31,56	332,33
	TOTAL DO Item 9					933,80
10	PINTURA					
10.1	Acrílica (sobre pintura antiga) usar na pintura das paredes	m²	1.158,00	10,53	13,42	15.540,36
10.2	Acrílica (sobre pintura antiga) usar na pintura da estrutura do telhado	m²	61,69	10,53	13,42	827,88
10.3	Acrílica para piso	m²	51,81	15,10	19,24	996,82
10.4	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m²	103,38	20,69	26,36	2.725,10
10.5	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m²	44,59	30,49	38,85	1.732,32
10.6	Caiçãõ int. ou ext. sobre revest. Liso c/ adoção de fixador 2 demãos	m²	153,36	3,80	4,84	742,26
	TOTAL DO Item 10					22.564,74
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
11.1	Caixa, Tampa cega,					
11.1.1	Caixa Airstop p/ disjuntor bipolar de embutir até 50A	unid.	4,00	26,64	33,94	135,76
11.1.2	Tampa cega 4"x2" plástica	unid.	1,00	7,21	9,19	9,19
	TOTAL DO Item 11.1					144,95

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO DISTRITO DE CANAÃ

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
11.2	Tomadas, Interruptores, Disjuntor, Lâmpadas / Bocal /Fita isolante					
11.2.1	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	unid.	3,00	16,09	20,50	61,50
11.2.2	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	unid.	2,00	12,53	15,97	31,94
11.2.3	Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	unid.	1,00	23,55	30,01	30,01
11.2.4	Disjuntor 1P - 40 e 50A - PADRÃO DIN	unid.	1,00	18,38	23,42	23,42
11.2.5	Lâmpada fluoresc. compacta 2U branca 15W, base E27(127/220v)	unid.	22,00	10,51	13,39	294,58
11.2.6	Lâmpada fluoresc. compacta 3U branca 20W, base E27(127/220v)	unid.	6,00	11,99	15,28	91,68
11.2.7	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19mmx5m (LxC)	unid.	2,00	3,06	3,90	7,80
11.2.8	Bocal Plafon	unid.	24,00	3,99	5,08	121,92
	TOTAL DO Item 11.2					662,85
	TOTAL DO Item 11					807,80
12	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS					
12.1	Água fria: Ponto, Cola e Veda rosca					
12.1.1	Revisão de ponto de água	pt	5,00	101,83	129,75	648,75
	TOTAL DO Item 12.1					648,75
12.2	Esgoto: Válvula, Ralo e Conexões					
12.2.1	Tubo em PVC - 150mm (LS)	unid.	1,00	48,65	61,99	61,99
12.2.2	Joelho de 90° ,PVC, série R, água pluvial, DN 150 mm, junta elástica fornecido e instalado em condutores verticais de água pluviais AF_12/2014	unid.	1,00	76,56	97,55	97,55
12.2.3	Válvula em plástico branco para lavatório 1", sem unho, com ladrão	unid.	9,00	3,41	4,35	39,15
12.2.4	Ralo sifon. PVC, quadr. 100x100x53mm, 40mm com grelha branca	unid.	1,00	7,19	9,16	9,16
	TOTAL DO Item 12.2					207,85
12.3	Aparelhos, Louças, Metais e Acessórios sanitários					
12.3.1	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)	unid.	1,00	531,45	677,17	677,17
12.3.2	Chuveiro em PVC	unid.	2,00	23,43	29,85	59,70
12.3.3	Torneira plastica de 1/2" p/ lavatório	unid.	7,00	38,10	48,55	339,85
12.3.4	Torneira plastica de 1/2" p/ Tanque	unid.	3,00	38,10	48,55	145,65
12.3.5	Torneira com alavanca	unid.	1,00	300,33	382,68	382,68
12.3.6	Engate plástico	unid.	8,00	9,61	12,25	98,00
12.3.7	Sifão plástico flexível	unid.	2,00	17,15	21,85	43,70
12.3.8	Caixa de descarga plastica - externa	unid.	2,00	117,62	149,87	299,74
12.3.9	Assento plástico	unid.	1,00	26,17	33,35	33,35
	TOTAL DO Item 12.3					2.079,84
	TOTAL DO Item 12					2.936,44
13	LIMPEZA FINAL					
13.1	Limpeza geral e entrega da obra	m²	147,92	5,73	7,30	1.079,82
	TOTAL DO Item 13					1.079,82
	TOTAL DA Obra					61.873,00

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA GLEBA 13

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:					
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6,00	163,68	208,17	1.249,01
1.2	Retirada de esquadria com aproveitamento	m ²	2,94	8,92	11,34	33,35
1.3	Demolição manual de concreto simples piso - calçada externa	m ³	1,08	200,90	255,50	275,94
1.4	Bota fora manual c/ DMT=200m	m ³	1,02	56,27	71,56	73,00
1.5	Retirada de forro em PVC,	m ²	62,16	4,65	5,91	367,61
1.6	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m ²	3,16	48,19	61,29	193,67
	TOTAL DO Item 1					2.192,58
2	COBERTURA					
2.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPAS EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	229,02	13,32	16,94	3.879,68
2.2	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	229,02	11,18	14,22	3.256,37
2.3	LIMPEZA DE FORRO	m ²	208,26	0,98	1,25	259,57
2.4	Forro em lambri de PVC	m ²	62,16	24,14	30,70	1.908,39
	TOTAL DO Item 2					9.304,01
3	ALVENARIA, PISOS E REVESTIMENTOS					
3.1	Alvenaria tijolo de barro a singelo	m ²	1,00	63,11	80,26	80,26
3.2	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m ²	2,00	8,57	10,90	21,80
3.3	Emboço com argamassa 1:6:kimical	m ²	2,00	29,48	37,49	74,99
3.4	Lajota cerâmica - PEI IV - (Padrão Médio)	m ²	6,00	68,88	87,60	525,61
3.5	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	m ²	11,70	62,56	79,56	930,90
	TOTAL DO Item 3					1.633,55
4	ESQUADRIAS					
4.1	Vidro cancelado e=3mm	m ²	0,85	106,81	135,84	115,46
4.2	Porta de acesso principal, em madeira	m ²	3,15	558,39	710,16	2.237,01
4.3	Fechadura para porta interna	unid.	10,00	65,35	83,11	831,12
4.4	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	m ²	5,46	468,82	596,25	3.255,50
	TOTAL DO Item 4					6.439,09
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS					
5.1	Assento plástico	unid.	5,00	21,14	26,89	134,43
5.2	Torneira cromada de 1/2"	unid.	8,00	46,32	58,91	471,28
5.3	Engate plástico	unid.	8,00	7,68	9,77	78,14
5.4	Sifão plástico flexível	unid.	8,00	13,70	17,42	139,39
5.5	TANQUE EM MARMORE SINTETICO COM COLUNA 3 CUBAS	unid.	1,00	194,21	247,00	247,00
5.6	Tubo em PVC - JS - 25mm	m	6,00	9,59	12,20	73,18
5.7	Tê em PVC - JS - 25mm-LH	unid.	5,00	6,49	8,25	41,27
5.8	Joelho/Cotovelo 90º PVC - JS - 25mm	unid.	10,00	6,93	8,81	88,14
5.9	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO	unid.	1,00	24,35	30,97	30,97
	ESGOTO					
5.10	Tubo em PVC - 50mm	m	18,00	12,05	15,33	275,85
5.11	Tubo em PVC - 100mm	m	6,00	24,15	30,71	184,28
5.12	Joelho/Cotovelo 90º RC em PVC - JS - 50mm	unid.	12,00	13,40	17,04	204,51
5.13	Joelho/Cotovelo 90º RC em PVC - JS - 100mm	unid.	4,00	20,82	26,48	105,92
5.14	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 50 pessoas	unid.	1,00	2.268,78	2.885,43	2.885,43
	TOTAL DO Item 5					4.959,78
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS					
6.1	Interruptor 1 tecla simples	unid.	4,00	13,00	16,53	66,13
6.2	Interruptor 2 teclas simples	unid.	1,00	25,83	32,85	32,85
6.3	Tomada 2P+T 10A	unid.	13,00	16,86	21,44	278,75
6.4	Tomadas 2 (2P+T) 10A	unid.	1,00	23,62	30,04	30,04
6.5	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	25,00	26,67	33,92	847,97
	TOTAL DO Item 6					1.255,75
7	PINTURA					
7.1	Acrílica (sobre pintura antiga)	m ²	1.107,00	10,41	13,24	14.656,06
7.2	Acrílica para piso	m ²	88,28	15,01	19,09	1.685,24
7.3	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m ²	48,05	20,56	26,15	1.256,42
	TOTAL DO Item 7					17.597,72
	TOTAL DA Obra					43.382,49

Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA RIBEIRA

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES:					
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6,00	163,63	208,10	1.248,60
1.2	Retirada de esquadria com aproveitamento	m ²	5,04	8,92	11,34	57,15
1.3	Retirada de reboco ou emboço	m ²	27,00	4,63	5,89	159,03
1.4	Bota fora manual c/ DMT=200m	m ³	8,10	56,23	71,51	579,23
1.5	Retirada de piso cimentado	m ²	107,30	6,71	8,53	915,27
1.6	Retirada de telhas fibrocimento sem aproveitamento	m ²	18,00	3,20	4,07	73,26
	TOTAL DO Item 1					3.032,54
2	COBERTURA					
2.1	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPAS EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	149,05	13,20	16,79	2.502,55
2.2	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m ²	149,05	11,20	14,24	2.122,47
2.3	LIMPEZA DE FORRO	m ²	220,00	0,98	1,25	275,00
2.4	Forro em lambri de PVC - Alojamento	m ²	61,10	24,19	30,76	1.879,44
2.5	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m ²	61,10	38,26	48,66	2.973,13
2.6	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m ²	18,00	48,35	61,49	1.106,82
	TOTAL DO Item 2					10.859,40
3	ALVENARIA, PISOS E REVESTIMENTOS					
3.1	Alvenaria tijolo de barro a singelo	m ²	1,00	62,86	79,95	79,95
3.2	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3 - alojamento	m ²	30,00	8,57	10,90	327,00
3.3	Emboço com argamassa 1:6:kimical - alojamento	m ²	30,00	29,45	37,45	1.123,50
3.4	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	20,00	60,16	76,51	1.530,20
3.5	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	m ²	63,00	62,55	79,55	5.011,65
3.6	Cimentado liso e=2cm traço 1:3 - alojamento	m ²	39,00	38,16	48,53	1.892,67
	TOTAL DO Item 3					9.964,97
4	ESQUADRIAS					
4.1	Vidro cancelado e=3mm	m ²	0,50	106,63	135,61	67,81
4.2	Fechadura para porta interna	unid.	5,00	65,33	83,09	415,45
4.3	Fechadura para porta de banheiro	unid.	2,00	53,79	68,41	136,82
4.4	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	3,00	349,17	444,07	1.332,21
4.5	Vidro temperado incolor e= 8mm com ferragens	m ²	0,46	299,05	380,33	174,95
	TOTAL DO Item 4					2.127,24
5	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS					
5.1	Assento plástico	unid.	2,00	21,14	26,89	53,78
5.2	Torneira cromada de 1/2"	unid.	3,00	46,31	58,90	176,70
5.3	Engate plástico	unid.	1,00	7,66	9,74	9,74
5.4	Sifão plástico flexível	unid.	3,00	13,69	17,41	52,23
5.5	TANQUE EM MARMORE SINTETICO COM COLUNA 3 CUBAS	unid.	1,00	194,16	246,93	246,93
5.6	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO	unid.	2,00	25,32	32,20	64,40
5.7	Chuveiro em PVC	unid.	1,00	23,49	29,87	29,87
5.8	Caixa de descarga plastica - externa - alojamento	unid.	2,00	111,49	141,79	283,58
5.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - alojamento	unid.	1,00	195,12	248,15	248,15
	TOTAL DO Item 5					1.165,38
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS					
6.1	Tomada 2P+T 10A	unid.	3,00	16,84	21,42	64,26
6.2	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	5,00	26,46	33,65	168,25



Empreendimento:
 REFORMA DO POSTO DE SAÚDE DA RIBEIRA

Assunto:
 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. UNIT. C/ BDI	P. TOTAL
TOTAL DO Item 6						232,51
7	PINTURA					
7.1	Acrilica (sobre pintura antiga)	m ²	1.194,56	10,41	13,24	15.815,97
7.2	Acrilica para piso	m ²	138,00	15,01	19,09	2.634,42
7.3	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m ²	80,72	20,37	25,91	2.091,46
7.4	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m ²	9,00	29,85	37,96	341,64
TOTAL DO Item 7						20.883,49
TOTAL DA Obra						48.265,53