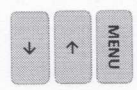




PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

Gravado de Sigilo
 #PÚBLICO



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PATY DO ALFERES	AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
RIO DE JANEIRO	06-18 (N DES.)		PATY DO ALFERES
			BDI 1
			21,15%
			BDI 2
			0,00%
			BDI 3
			0,00%

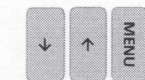
LOTES	Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
F	Meia	1				AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS						266.727,42
F	Nível 2	1.1				SERVIÇOS PRELIMINARES						266.727,42
F	Nível 2	1.1.1				PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M2	6,00	300,00	BDI 1	363,45	2.180,70
F	Nível 2	1.1.1				"N. 22" DE 2,0 X 1,125" M	M2	15,00	568,74	BDI 1	689,03	10.335,45
F	Nível 2	1.1.2				EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	215,50	10,61	BDI 1	12,85	2.769,18
F	Nível 2	1.1.3				LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M SEM REAPROVEITAMENTO	M2	215,50	10,61	BDI 1	12,85	2.769,18
F	Nível 2	1.2				EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS						581,44
F	Nível 2	1.2.1				LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,00" M	M/MIES	32,00	15,00	BDI 1	18,17	581,44
F	Nível 2	1.3				MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES						1.342,02
F	Nível 2	1.3.1				ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	M3	4,41	124,23	BDI 1	150,50	663,71
F	Nível 2	1.3.2				ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	M3	3,10	94,61	BDI 1	114,62	365,32
F	Nível 2	1.3.3				REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,36	49,74	BDI 1	60,26	322,99
F	Nível 2	1.4				FUNDAÇÕES						14.651,16
F	Nível 2	1.4.1				MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	134,44	74,66	BDI 1	90,45	12.160,10
F	Nível 2	1.4.2				LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,10	475,51	BDI 1	576,08	57,61
F	Nível 2	1.4.3				ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	146,00	4,76	BDI 1	5,77	842,42
F	Nível 2	1.4.4				ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	136,00	4,77	BDI 1	5,78	786,08
F	Nível 2	1.4.5				CONCRETO FCK = 30MPA, TRACO 1:2:12,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	2,15	309,03	BDI 1	374,39	804,94
F	Nível 2	1.5				SUPRAESTRUTURA - CONCRETO ARMADO						12.555,51
F	Nível 2	1.5.1				CONCRETO FCK = 30MPA, TRACO 1:2:12,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	4,88	309,03	BDI 1	374,39	1.827,02
F	Nível 2	1.5.2				MADEIRA ROLICA SEM TRATAMENTO, EUCALPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO. H = 3 M. D = 8 A 11 CM. (PARA ESCORAMENTO)	M	40,00	2,65	BDI 1	3,21	128,40
F	Nível 2	1.5.3				ACO CA-50, 10,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	94,00	4,56	BDI 1	5,52	518,88
F	Nível 2	1.5.4				CONTRAPISO ACUSTICO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM AREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014	M2	31,03	63,37	BDI 1	76,77	2.382,17
F	Nível 2	1.5.5				LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5X1,2M VAO 4,1M INCL. VIGOTAS TUOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA	M2	69,18	91,86	BDI 1	111,29	7.699,04
F	Nível 2	1.6				URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES						43.723,04
F	Nível 2	1.6.1				CONCRETO FCK = 15MPA, TRACO 1:3:4,3,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	10,16	265,53	BDI 1	321,69	3.268,37
F	Nível 2	1.6.2				CONTRAPISO ACUSTICO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM AREAS SECAS MENORES QUE 15M2, ESPESSURA 5CM. AF_10/2014	M2	127,00	63,37	BDI 1	76,77	9.749,79
F	Nível 2	1.6.3				ACO CA-60, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	145,00	4,25	BDI 1	5,15	746,75





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sigilo
#PUBICO



Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	PROponente / TOMADOR	0	APRESENTAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS
LOCALIDADE SINAPI	RIO DE JANEIRO	DATA BASE	06-18 (N. DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS
					0 PATY DO ALFERES	
					BDI 1	BDI 2
					21,15%	0,00%
					BDI 3	0,00%

FILTRO

LOTE	Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
F	0	0										268.727,42
F	Serviço	Serviço	1.6.4	SINAPI-I	33	ACO CA-50 8.0 MM, VERGALHAO	KG	41,00	4,77	BDI 1	5,78	236,98
F	Serviço	Serviço	1.6.5	SINAPI-I	34456	ACO CA-60 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	94,00	4,22	BDI 1	5,11	480,34
F	Serviço	Serviço	1.6.6	SINAPI	83518	ALVENARIA EMBAZAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO CONCRETO FCK = 30MPA, TRACO 1:2 1:2,5 (CIMENTO/AREIA/MEDIA/BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	10,02	343,35	BDI 1	415,97	4.168,02
F	Serviço	Serviço	1.6.7	SINAPI	94972	GRADIL *1320 X 2170* MM (A X L) EM BARRA DE ACO CHATA *25 MM X 2* MM, ENTRELACADA COM BARRA ACO REDONDA *5* MM, MALHA *65 X 132* MM, GALVANIZADO E PINTURA ELETROSTATICA, COR PRETO	M3	5,35	309,03	BDI 1	374,39	2.002,99
F	Serviço	Serviço	1.6.8	SINAPI-I	38968	PORTAO DE FERRO COM VARA 112* COM REQUADRO	M2	51,00	246,39	BDI 1	298,50	15.223,50
F	Serviço	Serviço	1.6.9	SINAPI	74100/1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	8,80	463,17	BDI 1	561,13	4.937,94
F	Serviço	Serviço	1.6.10	SINAPI	92394	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METALICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	47,00	51,08	BDI 1	61,88	2.906,36
F	Nível 2	Nível 2	1.7									19.302,54
F	Serviço	Serviço	1.7.1	SINAPI	97647	CUMEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_08/2016	M	12,00	33,83	BDI 1	40,99	491,88
F	Serviço	Serviço	1.7.2	SINAPI	94219	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	1,00	1.706,50	BDI 1	2.067,42	2.067,42
F	Serviço	Serviço	1.7.3	SINAPI	92549	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	50,00	76,50	BDI 1	92,68	4.634,00
F	Serviço	Serviço	1.7.4	SINAPI	92539	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_08/2016	M2	218,00	43,40	BDI 1	52,58	11.462,44
F	Serviço	Serviço	1.7.5	SINAPI	94195	ALVENARIA	M2					
F	Nível 2	Nível 2	1.8									6.345,66
F	Serviço	Serviço	1.8.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	7,85	54,13	BDI 1	65,58	514,80
F	Serviço	Serviço	1.8.2	SINAPI	87478	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M2	131,92	36,48	BDI 1	44,20	5.830,86
F	Nível 2	Nível 2	1.9									31.139,23
F	Serviço	Serviço	1.9.1	SINAPI	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATELENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6,00	697,22	BDI 1	844,68	5.068,08
F	Serviço	Serviço	1.9.2	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATELENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	13,00	734,60	BDI 1	889,97	11.569,61

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

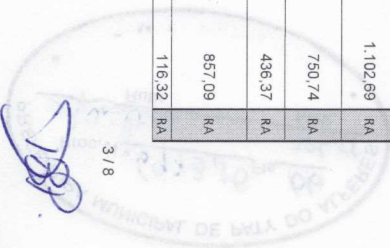
Grav de Sígilo
#PÚBLICO



Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICOVN	0	PROponente / TOMADOR	0	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO	0	BDI 1	21,15%	BDI 2	0,00%	BDI 3	0,00%
LOCALIDADE SINAPI	RIO DE JANEIRO	DATA BASE	06-18 (N. DES.)	PREFEITURA MUNICIPAL DE PATY DO ALFERES	0	MUNICÍPIO / UF	0						
				DESCRIÇÃO DO LOTE									
				AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS									
				PATY DO ALFERES									

FILTRO

Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
F	LOTE	0								288.727,42
F	Serviço	1.9.3.	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,0CM. ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	770,16	BDI 1	933,05	1.966,10
F	Serviço	1.9.4.	37562	PORTÃO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	3,99	509,36	BDI 1	617,09	2.462,19
F	Serviço	1.9.5.	73933/4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNIÇÃO COMPLETA	M2	2,94	512,86	BDI 1	621,33	1.826,71
F	Serviço	1.9.6.	11190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATEANTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	6,00	118,90	BDI 1	144,05	864,30
F	Serviço	1.9.7.	94564	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVAMENTE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	8,70	433,91	BDI 1	525,68	4.573,42
F	Serviço	1.9.8.	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	18,00	70,47	BDI 1	85,37	1.536,66
F	Serviço	1.9.9.	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	67,39	BDI 1	81,64	326,56
F	Serviço	1.9.10.	72122	VIDRO FANTASIA TIPO CADELADO, ESPESSURA 4MM	M2	10,86	79,47	BDI 1	96,28	1.045,60
F	Serviço	Nível 2	1.10.	LOUÇAS E METAIS						8.333,15
F	Serviço	1.10.1.	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00	412,96	BDI 1	500,30	1.500,90
F	Serviço	1.10.2.	1746	BANCADEA/BANCAPIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE 0,55 X 1,20 M	UN	1,00	158,37	BDI 1	191,87	191,87
F	Serviço	1.10.3.	11688	TANQUE AÇO INOXIDÁVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM	UN	1,00	316,01	BDI 1	382,85	382,85
F	Serviço	1.10.4.	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	198,01	BDI 1	239,89	959,56
F	Serviço	1.10.5.	11795	GRANITO PARA BANCADEA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/CASTELO/CORUMBÁ OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. E= *2,5* CM	M2	2,01	452,83	BDI 1	548,60	1.102,99
F	Serviço	1.10.6.	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	309,84	BDI 1	375,37	750,74
F	Serviço	1.10.7.	11692	BANCADEA/ BANCA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, E= *3* CM	M2	1,13	318,75	BDI 1	386,17	436,37
F	Serviço	1.10.8.	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00	707,46	BDI 1	857,09	857,09
F	Serviço	1.10.9.	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	4,00	24,00	BDI 1	29,08	116,32





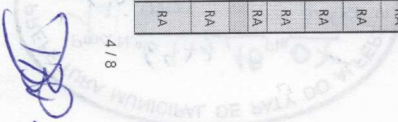
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PATY DO ALFERES	AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	MUNICÍPIO / UF	
RIO DE JANEIRO	06-18 (N.DES.)	0/PATY DO ALFERES	
		BDI 1	BDI 2
		21,15%	0,00%
		BDI 3	
		0,00%	0,00%

Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
F	LOTE	LOTE	0							268.727,42
F	Serviço	SINAPI	36081	BARRA DE APOIO RETA EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UN	3,00	134,45	BDI 1	162,89	488,67
F	Serviço	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVA TÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	12,00	47,42	BDI 1	57,45	689,40
F	Serviço	SINAPI	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO	UN	6,00	39,56	BDI 1	47,93	287,58
F	Serviço	SINAPI	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	6,00	39,56	BDI 1	47,93	287,58
F	Serviço	SINAPI	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	232,38	BDI 1	281,53	281,53
F	Nível 2		1.11.	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS						45.255,59
F	Serviço	SINAPI	72175	BLOCOS DE VIDRO TIPO XADREZ 20X20X10CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 CIMENTO E AREIA GROSSA PREPARO MECANICO. COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO E BARRAS DE ACO	M2	3,20	436,67	BDI 1	529,03	1.692,90
F	Serviço	SINAPI	87829	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TEIA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURACÃO. AF_06/2014	M2	300,47	73,13	BDI 1	88,60	26.621,64
F	Serviço	SINAPI	87264	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	233,38	59,92	BDI 1	72,59	16.941,05
F	Nível 2		1.12.	PISOS INTERNOS E EXTERNOS						7.384,94
F	Serviço	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	110,00	39,85	BDI 1	48,28	5.310,80
F	Serviço	SINAPI	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/CASTELO/CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. L= *15" CM. E= *2,0" CM	M	19,70	63,20	BDI 1	76,57	1.508,43
F	Serviço	SINAPI	96467	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 36X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	M	81,75	5,71	BDI 1	6,92	566,71
F	Nível 2		1.13.	PINTURA						10.591,27
F	Serviço	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	409,49	11,88	BDI 1	14,15	5.794,28
F	Serviço	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	141,04	13,58	BDI 1	16,45	2.320,11
F	Serviço	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRÊS DEMÃO	M2	50,00	19,55	BDI 1	23,68	1.184,00
F	Serviço	SINAPI	79498/1	PINTURA A ÓLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA DEMÃO INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M2	14,87	18,28	BDI 1	22,15	329,37
F	Serviço	SINAPI	73739/1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃO	M2	41,37	19,22	BDI 1	23,29	963,51
F	Nível 2		1.14.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS E OUTRAS						49.284,67
F	Serviço	SINAPI	89449	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRIMA DA AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,50	12,99	BDI 1	15,74	243,97
F	Serviço	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	54,90	8,31	BDI 1	10,07	549,82





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

MENU
←
→

Nº OPERAÇÃO 0
LOCALIDADE SINAPI
RIO DE JANEIRO

Nº SICONV 0
PROPOSTANTE/TOMADOR
0/PREFEITURA MUNICIPAL DE PATY DO ALFERES

Grav de Sigilo
#PÚBLICO

APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS

MUNICÍPIO/UF
0/PATY DO ALFERES

FILTRO

Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
F	LOTE 0									266.727,42
F	Serviço	SINAPI	89579	LUBA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	8,09	BDI 1	9,80	39,20
F	Serviço	SINAPI	3531	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	11,00	1,42	BDI 1	1,72	18,92
F	Serviço	SINAPI	7142	TE SOLDÁVEL PVC 90 GRAUS 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5649)	UN	4,00	7,28	BDI 1	8,82	35,28
F	Serviço	SINAPI	89440	TE PVC SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	7,53	BDI 1	9,12	54,72
F	Serviço	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS PVC SOLDÁVEL DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	10,79	BDI 1	13,07	39,21
F	Serviço	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS PVC SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	5,39	BDI 1	6,53	26,12
F	Serviço	SINAPI	9856	TUBO PVC ROSCAVEL 1/2" ÁGUA FRIA PREDIAL	M	12,00	4,83	BDI 1	5,85	70,20
F	Serviço	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO ROSCAVEL 3/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF 12/2014	UN	133,00	55,10	BDI 1	66,75	8.877,75
F	Serviço	SINAPI	89709	RALO SIFONADO PVC DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	10,81	BDI 1	13,10	52,40
F	Serviço	SINAPI	89710	RALO SECO PVC DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	10,60	BDI 1	12,84	38,52
F	Serviço	SINAPI	98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA CIRCULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	UN	1,00	137,48	BDI 1	166,56	166,56
F	Serviço	SINAPI	3277	FOSSA SEPTICA CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA 10 CONTRIBUINTES - *90 X 90* CM	UN	1,00	581,28	BDI 1	704,22	704,22
F	Serviço	SINAPI	11894	FILTRO AERÓBIO CILÍNDRICO CONCRETO PRÉ-MOLDADO 1,20 X 1,50 (DIÂMETRO X ALTURA) PARA 4 A 5 CONTRIBUINTES (NBR 13969)	UN	1,00	549,49	BDI 1	665,71	665,71
F	Serviço	SINAPI	89711	TUBO PVC SÉRIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	18,82	17,71	BDI 1	21,46	403,88
F	Serviço	SINAPI	9838	TUBO PVC SÉRIE NORMAL DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5689)	M	27,50	5,85	BDI 1	7,09	194,98
F	Serviço	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	223,06	BDI 1	270,24	540,48
F	Serviço	SINAPI	11880	CAIXA SIFONADA PVC 250 X 230 X 75 MM, COM TAMPA E PORTA TAMPA QUADRADA BRANCA	UN	1,00	89,48	BDI 1	108,41	108,41
F	Serviço	SINAPI	9836	TUBO PVC SÉRIE NORMAL DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5689)	M	34,48	8,99	BDI 1	10,89	375,49
F	Serviço	SINAPI	11826	TORNEIRA METÁLICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA 1/2", COM HASTE METÁLICA E BALÃO METÁLICO	UN	1,00	32,76	BDI 1	39,69	39,69
F	Serviço	SINAPI	34637	CAIXA D'ÁGUA EM FOLETILENO 500 LITROS, COM TAMPA ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	2,00	160,70	BDI 1	194,69	389,38
F	Serviço	SINAPI	95		UN	1,00	8,33	BDI 1	10,09	10,09

PM3.0.4





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

MENU
←
→

Nº OPERAÇÃO
0
LOCALIDADE SINAPI
RIO DE JANEIRO

Nº SICONV
06-18 (N DES)

PROPOSTANTE / TOMADOR
0 PREFEITURA MUNICIPAL DE PATY DO ALFERES
DESCRIÇÃO DO LOTE

APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
0 AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS
MUNICÍPIO / UF
0 PATY DO ALFERES

BDI 1 21.15%
BDI 2 0.00%
BDI 3 0.00%

FILTRO

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
F	0										268.727,42
F	0	1.14.24.	SINAPI	97	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	5,00	13,57	BDI 1	16,44	82,20
F		1.14.25.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF - 12/2013	UN	1,00	38,74	BDI 1	46,93	46,93
F		1.14.26.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2013	UN	1,00	18,29	BDI 1	22,16	22,16
F		1.14.27.	SINAPI	36795	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENCIA	UN	4,00	543,38	BDI 1	658,30	2.633,20
F		1.14.28.	SINAPI	74131/006	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBITUR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	661,48	BDI 1	801,38	801,38
F		1.14.29.	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 04/2016	UN	7,00	55,79	BDI 1	67,59	473,13
F		1.14.30.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 04/2016	UN	6,00	12,09	BDI 1	14,65	87,90
F		1.14.31.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 04/2016	UN	4,00	58,29	BDI 1	70,62	282,48
F		1.14.32.	SINAPI	2373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,00	103,56	BDI 1	125,46	125,46
F		1.14.33.	SINAPI	39245	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PRISOS	M	6,00	4,61	BDI 1	5,59	33,54
F		1.14.34.	SINAPI	91844	CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	1.996,00	5,82	BDI 1	7,05	14.071,80
F		1.14.35.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	49,00	8,00	BDI 1	9,69	474,81
F		1.14.36.	SINAPI	90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, AF 05/2015	M	5,00	29,95	BDI 1	36,28	181,40
F		1.14.37.	SINAPI	73965/009	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCORAMENTO	M3	0,24	207,40	BDI 1	251,27	60,30
F		1.14.38.	SINAPI	90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM), AF 05/2015	UN	1,00	27,45	BDI 1	33,26	33,26
F		1.14.39.	SINAPI	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF 09/2015	M	108,00	6,43	BDI 1	7,79	841,32
F		1.14.40.	SINAPI	91940	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	UN	46,00	13,61	BDI 1	16,49	759,54
F		1.14.41.	SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2), AF 05/2015	UN	46,00	4,24	BDI 1	5,14	236,44
F		1.14.42.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	135,00	2,01	BDI 1	2,44	329,40
F		1.14.43.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	530,00	2,88	BDI 1	3,49	1.849,70

PM/3.0.4





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

MENU
←
→

Nº OPERAÇÃO
0
LOCALIDADE SINAPI
RIO DE JANEIRO

Nº SICONV
0
DATA BASE
06-18 (N DES)

PROponente / TOMADOR
0
PREFEITURA MUNICIPAL DE PATY DO ALFERES
DESCRIÇÃO DO LOTE

APÉLIDO DO EMPREENDEDOR
AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS
MUNICÍPIO / UF
0
PATY DO ALFERES

BDI 1 21,15%
BDI 2 0,00%
BDI 3 0,00%

FILTRO

Nível	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
F	1.14.44.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO. 4 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	302,00	4,48	BDI 1	5,43	1.639,86
F	1.14.45.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	80,00	6,09	BDI 1	7,38	590,40
F	1.14.46.	SINAPI	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM². NÃO ENTERRADA. COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	9,00	22,49	BDI 1	27,25	245,25
F	1.14.47.	SINAPI	92983	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO. 25 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	16,11	16,11	BDI 1	19,52	314,47
F	1.14.48.	SINAPI	91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00	31,93	BDI 1	38,88	232,08
F	1.14.49.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00	28,29	BDI 1	34,27	239,89
F	1.14.50.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00	24,86	BDI 1	30,12	542,16
F	1.14.51.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00	23,58	BDI 1	28,57	285,70
F	1.14.52.	SINAPI	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00	34,83	BDI 1	42,20	337,60
F	1.14.53.	SINAPI	12239	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W. PERFIL COMERCIAL (NÃO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	UN	16,00	17,64	BDI 1	21,37	341,92
F	1.14.54.	SINAPI	38264	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W. BASE G13	UN	32,00	81,23	BDI 1	98,41	3.149,12
F	1.14.55.	SINAPI	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA. FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	7,00	45,80	BDI 1	55,49	388,43
F	1.14.56.	SINAPI	97590	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO. DE SOBREPOR COM 1 LAMPADA DE 15 W. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	UN	7,00	61,11	BDI 1	74,03	518,21
F	1.14.57.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	UN	1,00	34,82	BDI 1	42,18	42,18
F	1.14.58.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	3,00	49,65	BDI 1	60,15	180,45
F	1.14.59.	SINAPI	83371	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.º 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA. DE EMBUTIR. SEM ACESSÓRIOS. PADRÃO TELEBRAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	105,72	BDI 1	128,08	512,32
F	1.14.60.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	26,58	BDI 1	32,20	772,80
F	1.14.61.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	20,48	BDI 1	24,81	595,44
F	1.14.62.	Composição	15.011.0024.0	ENTRADA DE ENERGIA INDIVIDUAL. PADRÃO LIGHT. MEDIÇÃO DIRETA. REDE AÉREA. DEMANDA AÉNTRE 8.0 E 23.2KVA. INCLUSIVE CAIXA TRANSPARENTE POLIFÁSICA (CTP) E CAIXA DE DISJUNTOR TRIFÁSICA (CDI3) INTERNA.	UM	1,00	1.061,53	BDI 1	1.286,04	1.286,04
F	1.15.1.	SINAPI	9537	SERVIÇOS FINAIS LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	253,16	3,10	BDI 1	3,76	951,88
951,88										
951,88										

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

PM30.4

MENU



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Gravado Sigilo
#PUBLICO

←
→

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	PROponente / TOMADOR	0	APELIDO DO EMPREENDEDOR	0	BDI 1	0,00%	BDI 2	0,00%	BDI 3	0,00%
LOCALIDADE SINAPI	RIO DE JANEIRO	DATA BASE	06-18 (N. DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE		AMPLIAÇÃO DO POSTO DE SAÚDE DE PEDRAS RUIVAS	0	21,15%					
						MUNICÍPIO / UF	0						
						PATY DO ALFERES	0						

FILTRO

Nível	Nível Completo	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	0									288.727,42

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PATY DO ALFERES
Local
quarta-feira, 17 de outubro de 2018
Data

Responsável Técnico
Nome: Dandara Bastos Pereira
CREMCAU: 2018117598
ART/RRT: 0

Dandara Bastos Pereira
Engenheira Civil
CREA-RJ 2018117598

RECURSO

