



Obra
Reparação da Impermeabilização, Instalações pluviais,
pátio externo do Edifício SEDE da POLÍCIA FEDERAL

Bancos
SINAPI - 03/2019 -
Distrito Federal
SICRO3 - 10/2018 -
Distrito Federal
SBC - 03/2019 -
Distrito Federal

B.D.I.

23,16%

B.D.I. MERO FORNECIMENTO

16,32%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra,
de acordo com as bases.

						PERÍODO					
						1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês
						VALOR MENSAL (CUSTO + BDI)					
						R\$ 59.689,08	R\$ 396.786,07	R\$ 758.764,37	R\$ 697.479,10	R\$ 334.240,25	R\$ 105.925,12
						VALOR ACUMULADO (CUSTO + BDI)					
						R\$ 59.689,08	R\$ 456.475,16	R\$ 1.215.239,53	R\$ 1.912.718,63	R\$ 2.246.958,88	R\$ 2.352.884,00
						%	%	%	%	%	%
						2,54%	16,86%	32,25%	29,64%	14,21%	4,50%
						% ACUM.	% ACUM.	% ACUM.	% ACUM.	% ACUM.	% ACUM.
						2,54%	19,40%	51,65%	81,29%	95,50%	100,00%
						R\$ 57.078,45	R\$ 158.025,45	R\$ 78.650,85	R\$ 57.617,08	R\$ 64.025,33	R\$ 37.246,85
						12,61%	34,91%	17,38%	12,73%	14,14%	8,23%
						R\$ 27.151,67	R\$ 30.537,27	R\$ 31.471,87	R\$ 35.605,67	R\$ 30.537,27	R\$ 29.207,27
						14,72%	16,55%	17,06%	19,30%	16,55%	15,83%
						R\$18.039,83	R\$18.039,83	R\$18.039,83	R\$18.039,83	R\$18.039,83	R\$18.039,83
						17%	17%	17%	17%	17%	17%
						R\$0,00	R\$0,00	R\$934,60	R\$3.738,40	R\$0,00	R\$0,00
								20%	80%		
						R\$2.569,50	R\$4.625,10	R\$4.625,10	R\$4.625,10	R\$4.625,10	R\$4.625,10
						10%	18%	18%	18%	18%	18%
						R\$0,00	R\$1.330,00	R\$1.330,00	R\$2.660,00	R\$1.330,00	R\$0,00
							20%	20%	40,00%	20%	
						R\$6.542,33	R\$6.542,33	R\$6.542,33	R\$6.542,33	R\$6.542,33	R\$6.542,33
						17%	17%	17%	17%	17%	17%
						R\$ 20.807,78	R\$ 3.502,38	R\$ 18.006,38	R\$ 17.420,51	R\$ 2.845,36	R\$ 4.482,58
						31,03%	5,22%	26,85%	25,98%	4,24%	6,68%
						R\$485,83	R\$485,83	R\$485,83	R\$485,83	R\$485,83	R\$485,83
						21%	21%	21%	21%	21%	21%
						R\$677,00	R\$677,00	R\$677,00	R\$677,00	R\$677,00	R\$677,00
						21%	21%	21%	21%	21%	21%
						R\$8.813,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
						100%					
						R\$2.558,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
						100%					
						R\$100,84	R\$617,40	R\$1.522,92	R\$1.031,06	R\$637,98	R\$205,80
						2,45%	15,00%	37,00%	25,05%	15,50%	5,00%
						R\$165,11	R\$1.010,85	R\$2.493,43	R\$1.688,12	R\$1.044,55	R\$336,95
						2,45%	15,00%	37,00%	25,05%	15,50%	5,00%
						R\$3.388,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
						100%					
						R\$1.843,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
						100%					
						R\$2.777,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.777,00
						50%					50%
						R\$0,00	R\$0,00	R\$4.290,50	R\$4.290,50	R\$0,00	R\$0,00
								50%	50%		
						R\$0,00	R\$711,30	R\$2.845,20	R\$3.556,50	R\$0,00	R\$0,00
							10%	40%	50%		
						R\$0,00	R\$0,00	R\$5.691,50	R\$5.691,50	R\$0,00	R\$0,00
								50%	50%		
						R\$ 127,00	R\$ 105.999,80	R\$ 29.172,60	R\$ 690,40	R\$ 95,20	R\$ 3.557,00
						0,09%	75,80%	20,86%	0,64%	0,07%	2,54%

1.3.1	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	FINANCEIRO	R\$3.435,54	23,16%	R\$	4.230,00	R\$0,00	R\$2.115,00	R\$2.115,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					50%	50%			
1.3.2	210000	BOTA FORA EM CACAMBA 5M3	FINANCEIRO	R\$4.840,03	23,16%	R\$	5.960,00	R\$0,00	R\$4.768,00	R\$1.192,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					80%	20%			
1.3.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	FINANCEIRO	R\$135,58	23,16%	R\$	166,00	R\$0,00	R\$132,80	R\$33,20	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					80%	20%			
1.3.4	73801/002	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	FINANCEIRO	R\$29.054,25	23,16%	R\$	35.783,00	R\$0,00	R\$28.626,40	R\$7.156,60	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					80%	20%			
1.3.5	73801/001	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	FINANCEIRO	R\$71.409,64	23,16%	R\$	87.947,00	R\$0,00	R\$70.357,60	R\$17.589,40	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					80%	20%			
1.3.6	022158	RETIRADA E RECOLOCACAO ARVORES PEQUENO PORTE	FINANCEIRO	R\$773,44	23,16%	R\$	952,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$190,40	R\$666,40	R\$95,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						20%	70%	10%	
1.3.7	000048	TAXAS/EMOLUMENTOS LEGAIS PARA RETIRADA DE ARVORES EM TERRENO	FINANCEIRO	R\$103,20	23,16%	R\$	127,00	R\$127,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				100%					
1.3.8	PF.FTXC.C016	LIMPEZA E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO GRANITO FOYER	FINANCEIRO	R\$2.888,64	23,16%	R\$	3.557,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.557,00
			FÍSICO	100%									100%
1.3.9	120715	REMOÇÃO E COLOCAÇÃO DE FORRO PLACAS 0,625x0,625m. ADAPT SBC 120715	FINANCEIRO	R\$910,31	23,16%	R\$	1.120,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$896,00	R\$224,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%		
1.4		DESPESAS TÉCNICAS	FINANCEIRO	R\$ 7.346,94	23,16%	R\$	8.992,00	R\$ 8.992,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%				100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
1.4.1	PF.FTXC.C011	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) - DESPESAS LEGAIS	FINANCEIRO	R\$783,84	16,32%	R\$	911,00	R\$911,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				100%					
1.4.2	PF.TAC.I00001	PROJETO EXECUTIVO (RAMPA) CALCULADO PARA A OBRA SEGUNDO MANUAL DEOB PÁG 21/123 - REFORMA	FINANCEIRO	R\$3.000,00	23,16%	R\$	3.694,00	R\$3.694,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				100%					
1.4.3	CEF 001	PROJETO EXECUTIVO DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	FINANCEIRO	R\$1.740,48	23,16%	R\$	2.143,00	R\$2.143,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				100%					
1.4.4	CEF 006	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AUTOMAÇÃO	FINANCEIRO	R\$1.822,62	23,16%	R\$	2.244,00	R\$2.244,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				100%					
1.5		ENSAIOS	FINANCEIRO	R\$ 6.009,97	23,16%	R\$	7.401,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.700,50	R\$ 3.700,50	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%				0%	0%	0%	50%	50%	0%
1.5.1	74022/030	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	FINANCEIRO	R\$6.009,97	23,16%	R\$	7.401,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.700,50	R\$3.700,50	R\$0,00
			FÍSICO	100%							50%	50%	
1.6		MOVIMENTAÇÃO	FINANCEIRO	R\$ 36.406,18	23,16%	R\$	44.833,00	R\$ 0,00	R\$ 17.986,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26.847,00	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%				0%	40%	0%	0%	60%	0%
1.6.1	89904	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 5,9KM/H. AF_12/2013	FINANCEIRO	R\$14.115,44	23,16%	R\$	17.384,00	R\$0,00	R\$17.384,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					100%				
1.6.2	74154/001	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	FINANCEIRO	R\$2.444,87	23,16%	R\$	3.010,00	R\$0,00	R\$602,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.408,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%			80%	
1.6.3	74010/001	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6.0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	FINANCEIRO	R\$1.239,16	23,16%	R\$	1.525,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.525,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%								100%	
1.6.4	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	FINANCEIRO	R\$11.336,36	23,16%	R\$	13.961,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$13.961,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%								100%	
1.6.5	74153/001	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	FINANCEIRO	R\$1.635,98	23,16%	R\$	2.014,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.014,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%								100%	
1.6.6	5914344	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada	FINANCEIRO	R\$5.634,37	23,16%	R\$	6.939,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$6.939,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	0%		100%	
2		IMPERMEABILIZAÇÃO	FINANCEIRO	R\$ 922.345,34	23,16%	R\$	1.135.954,00	R\$ 0,00	R\$ 222.936,35	R\$ 511.535,40	R\$ 343.266,45	R\$ 58.215,80	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%				0%	20%	45%	30%	5%	0%
2.1	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	FINANCEIRO	R\$443.435,93	23,16%	R\$	546.135,00	R\$0,00	R\$109.227,00	R\$327.681,00	R\$109.227,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	60%	20%		
2.2	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	FINANCEIRO	R\$47,11	23,16%	R\$	58,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$58,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%								100%	
2.3	511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	FINANCEIRO	R\$130.352,83	23,16%	R\$	160.542,00	R\$0,00	R\$96.325,20	R\$32.108,40	R\$32.108,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					60%	20%	20%		
2.4	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	FINANCEIRO	R\$20.538,82	23,16%	R\$	25.294,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.529,40	R\$20.235,20	R\$2.529,40	R\$0,00
			FÍSICO	100%						10%	80%	10%	

2.5	PF.TSC.C0041	IMP. EMERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANA DE POLIURETANO, MISTO COM CIMENTO, COM RETA FLEXIBILIDADE E ELÁSTICA DE BAIXO ODOR, E BAIXO COV (COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS), APLICAÇÃO EM DUAS DEMÃOS. INCLUSO APLICAÇÃO DE PRIMER, TELA, AGREGADO E CAMADA DE ACABAMENTO EM POLIURETANO ALIÉATICO (RESISTÊNCIA À ABRASÃO). PREPARADA PARA SUPORTE DE TRÁFEGO DE	FINANCEIRO	R\$282.302,87	23,16%	R\$	347.683,00	R\$0,00	R\$17.384,15	R\$139.073,20	R\$156.457,35	R\$34.768,30	R\$0,00
2.6	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	5.717,00	R\$0,00	5%	40%	45%	10%	R\$0,00
2.7	90856	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	FINANCEIRO	R\$30.630,92	23,16%	R\$	37.724,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$5.717,00	R\$0,00
2.8	38366	PAPEL KRAFT BETUMADO	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	12.753,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$7.544,80	R\$18.862,00	R\$11.317,20	R\$0,00
2.9	PF.TSC.I0043	Tarugo (Baguete Plástico) Tarucel d=6mm REF ORSE 2621	FINANCEIRO	R\$39,25	23,16%	R\$	48,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.550,60	R\$6.376,50	R\$3.825,90	R\$0,00
3		ESTRUTURA / ALVENARIA / REVESTIMENTO / PAVIMENTAÇÃO	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	542.777,00	R\$0,00	R\$0,00	20%	50%	30%	R\$0,00
3.1		ESTRUTURAS DOS BANCOS	FINANCEIRO	R\$ 440.753,96	23,16%	R\$	542.777,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$48,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
3.1.1	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	11.152,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$8.921,60	R\$2.230,40	R\$0,00
3.1.2	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$1.038,25	23,16%	R\$	1.278,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.022,40	R\$255,60	R\$0,00
3.1.3	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$9.559,29	23,16%	R\$	11.773,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$9.418,40	R\$2.354,60	R\$0,00
3.1.4	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$2.721,31	23,16%	R\$	3.351,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.680,80	R\$670,20	R\$0,00
3.1.5	79466	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	3.864,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.864,00
3.2		ADEQUAÇÃO RAMPA GARAGEM	FINANCEIRO	R\$ 60.963,27	23,16%	R\$	75.056,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$ 6.317,20	R\$ 51.165,60	R\$ 17.573,20	R\$0,00
3.2.1	74194/001	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	434,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$434,00	R\$0,00
3.2.2	74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	FINANCEIRO	R\$3.816,80	23,16%	R\$	4.700,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.760,00	R\$940,00	R\$0,00
3.2.3	73801/002	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	859,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$687,20	R\$171,80	R\$0,00
3.2.4	73801/001	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	FINANCEIRO	R\$1.399,39	23,16%	R\$	1.722,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.377,60	R\$344,40	R\$0,00
3.2.5	74077/003	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	FINANCEIRO	R\$356,46	23,16%	R\$	438,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$306,60	R\$131,40	R\$0,00
3.2.6	90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	FINANCEIRO	R\$953,54	23,16%	R\$	1.173,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$938,40	R\$234,60	R\$0,00	R\$0,00
3.2.7	5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	FÍSICO	100%	23,16%	R\$	139,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$111,20	R\$27,80	R\$0,00	R\$0,00
3.2.8	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	FINANCEIRO	R\$1.802,99	23,16%	R\$	2.220,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.220,00	R\$0,00	R\$0,00
3.2.9	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	FINANCEIRO	R\$78,89	23,16%	R\$	96,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$96,00	R\$0,00	R\$0,00
3.2.10	94107	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	FINANCEIRO	R\$576,08	23,16%	R\$	708,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$495,60	R\$212,40	R\$0,00
3.2.11	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	FINANCEIRO	R\$1.417,16	23,16%	R\$	1.744,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.395,20	R\$348,80	R\$0,00
3.2.12	74164/004	LASTRO DE BRITA	FINANCEIRO	R\$726,71	23,16%	R\$	894,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$625,80	R\$268,20	R\$0,00
3.2.13	83516	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	FINANCEIRO	R\$1.186,27	23,16%	R\$	1.460,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$146,00	R\$1.022,00	R\$292,00	R\$0,00
3.2.14	91005	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES. AF_06/2015	FINANCEIRO	R\$2.326,17	23,16%	R\$	2.864,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$286,40	R\$2.004,80	R\$572,80	R\$0,00
3.2.15	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$4.083,60	23,16%	R\$	5.029,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$4.023,20	R\$1.005,80	R\$0,00

3.2.16	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$931,00	23,16%	R\$ 1.146,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$916,80	R\$229,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.17	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$7.629,10	23,16%	R\$ 9.395,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$7.516,00	R\$1.879,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.18	PF.TAC.C0016	CONCRETAGEM, FCK 25 MPA, COM BALDES, COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (BASE SINAPI 92742)	FINANCEIRO	R\$14.494,47	23,16%	R\$ 17.851,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$14.280,80	R\$3.570,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.19	73929/004	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM CIMENTO CRISTALIZANTE E ADESIVO LIQUIDO, ATE 7M DE PROFUNDIDADE.	FINANCEIRO	R\$4.521,16	23,16%	R\$ 5.568,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.113,60	R\$4.454,40	R\$0,00
			FÍSICO	100%						20%	80%	
3.2.20	73994/001	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	FINANCEIRO	R\$4.320,77	23,16%	R\$ 5.321,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$4.256,80	R\$1.064,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.21	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$3.106,81	23,16%	R\$ 3.826,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.060,80	R\$765,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.22	87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	FINANCEIRO	R\$220,76	23,16%	R\$ 270,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$216,00	R\$54,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.23	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	FINANCEIRO	R\$361,56	23,16%	R\$ 444,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$355,20	R\$88,80	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.24	40780	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	FINANCEIRO	R\$578,40	23,16%	R\$ 711,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$568,80	R\$142,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
3.2.25	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	FINANCEIRO	R\$1.664,73	23,16%	R\$ 2.049,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.639,20	R\$204,90	R\$204,90	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	10%	10%
3.2.26	74023/001	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 30M	FINANCEIRO	R\$3.244,44	23,16%	R\$ 3.995,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.196,00	R\$399,50	R\$399,50	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	10%	10%
3.3		PAVIMENTAÇÃO	FINANCEIRO	R\$ 314.511,47	23,16%	R\$ 387.337,00	R\$ 0,00	R\$ 8.636,90	R\$ 69.095,20	R\$ 157.491,80	R\$ 142.775,50	R\$ 9.337,60
			FÍSICO	100,00%			0,00%	2,23%	17,84%	40,66%	36,86%	2,41%
3.3.1	84212	PISO EM CONCRETO 20 MPA USINADO, ESPESSURA 7CM E JUNTAS SERRADAS 2X2M, INCLUSO POLIMENTO COM DESEMPENADEIRA ELETRICA	FINANCEIRO	R\$125.220,25	23,16%	R\$ 154.220,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$107.954,00	R\$46.266,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						70%	30%	
3.3.2	85662	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	FINANCEIRO	R\$35.174,52	23,16%	R\$ 43.320,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$30.324,00	R\$12.996,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						70%	30%	
3.3.3	88478	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	FINANCEIRO	R\$41.966,46	23,16%	R\$ 51.685,00	R\$0,00	R\$5.168,50	R\$41.348,00	R\$5.168,50	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						10%	80%	10%
3.3.4	40780	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	FINANCEIRO	R\$28.162,25	23,16%	R\$ 34.684,00	R\$0,00	R\$3.468,40	R\$27.747,20	R\$3.468,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						10%	80%	10%
3.3.5	95996	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	FINANCEIRO	R\$14.910,96	23,16%	R\$ 18.363,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$14.690,40	R\$3.672,60
			FÍSICO	100%							80%	20%
3.3.6	202106	PISO TATIL EKOBRASIL PNEU RECICL. ALERTA/DIRECIONAL 25X25X5	FINANCEIRO	R\$6.839,69	23,16%	R\$ 8.422,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$6.737,60	R\$1.684,40
			FÍSICO	100%						0%	80%	20%
3.3.7	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	FINANCEIRO	R\$2.119,18	23,16%	R\$ 2.609,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.609,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%							100%	
3.3.8	92876	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$664,86	23,16%	R\$ 818,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$572,60	R\$245,40	R\$0,00
			FÍSICO	100%						70%	30%	
3.3.9	PF.TSC.C023	JUNTA DILATACAO SERRADA. REF SINAPI 84212	FINANCEIRO	R\$37.756,79	23,16%	R\$ 46.500,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$4.650,00	R\$41.850,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						10%	90%	
3.3.10	74064/002	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMA0	FINANCEIRO	R\$78,73	23,16%	R\$ 96,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$67,20	R\$28,80	R\$0,00
			FÍSICO	100%						70%	30%	
3.3.11	97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	FINANCEIRO	R\$6.017,63	23,16%	R\$ 7.411,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$5.187,70	R\$2.223,30	R\$0,00
			FÍSICO	100%						70%	30%	
3.3.12	11615	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM	FINANCEIRO	R\$79,86	23,16%	R\$ 98,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$68,60	R\$29,40	R\$0,00
			FÍSICO	100%						70%	30%	
3.3.13	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	FINANCEIRO	R\$11.832,02	23,16%	R\$ 14.571,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$11.656,80	R\$2.914,20
			FÍSICO	100%							80%	20%
3.3.14	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	FINANCEIRO	R\$3.481,68	23,16%	R\$ 4.287,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.429,60	R\$857,40
			FÍSICO	100%							80%	20%
3.3.15	97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_11/2017	FINANCEIRO	R\$36,42	23,16%	R\$ 44,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$30,80	R\$13,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						70%	30%	
3.3.16	170434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3cm	FINANCEIRO	R\$170,17	23,16%	R\$ 209,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$209,00
			FÍSICO	100%								100%

3.4		SINALIZAÇÃO	FINANCEIRO	R\$ 2.983,56	23,16%	R\$ 3.673,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.673,00
			FÍSICO	100,00%			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
3.4.1	172451	SINALIZACAO VERTICAL POSTE TUBULAR METALICO 6,0m - PNE	FINANCEIRO	R\$2.516,64	23,16%	R\$ 3.098,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.098,00
			FÍSICO	100%								100%
3.4.2	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	FINANCEIRO	R\$466,92	23,16%	R\$ 575,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$575,00
			FÍSICO	100%								100%
3.5		ALVENARIA	FINANCEIRO	R\$ 12.567,04	23,16%	R\$ 15.475,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.868,75	R\$ 7.737,50	R\$ 3.868,75	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%			0,00%	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	0,00%
3.5.1	89169	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	FINANCEIRO	R\$7.221,19	23,16%	R\$ 8.893,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.223,25	R\$4.446,50	R\$2.223,25	R\$0,00
			FÍSICO	100%					25%	50%	25%	
3.5.2	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	FINANCEIRO	R\$242,77	23,16%	R\$ 298,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$74,50	R\$149,00	R\$74,50	R\$0,00
			FÍSICO	100%					25%	50%	25%	
3.5.3	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	FINANCEIRO	R\$5.103,08	23,16%	R\$ 6.284,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.571,00	R\$3.142,00	R\$1.571,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					25%	50%	25%	
3.6		REVESTIMENTO	FINANCEIRO	R\$ 14.073,81	23,16%	R\$ 17.330,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.735,20	R\$ 5.014,30	R\$ 2.580,50
			FÍSICO	100,00%			0,00%	0,00%	0,00%	56,18%	28,93%	14,89%
3.6.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	FINANCEIRO	R\$1.462,15	23,16%	R\$ 1.800,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.440,00	R\$360,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					80%	20%		
3.6.2	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	FINANCEIRO	R\$8.420,00	23,16%	R\$ 10.369,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$8.295,20	R\$2.073,80	R\$0,00
			FÍSICO	100%					80%	20%		
3.6.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	FINANCEIRO	R\$658,59	23,16%	R\$ 810,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$405,00	R\$405,00
			FÍSICO	100%							50%	50%
3.6.4	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	FINANCEIRO	R\$3.533,07	23,16%	R\$ 4.351,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.175,50	R\$2.175,50
			FÍSICO	100%							50%	50%
3.7		SERRALHERIA	FINANCEIRO	R\$ 10.141,77	23,16%	R\$ 12.488,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.765,00	R\$ 7.995,80	R\$ 2.727,20
			FÍSICO	100,00%			0,00%	0,00%	0,00%	14,13%	64,03%	21,84%
3.7.1	83623	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	FINANCEIRO	R\$1.434,06	23,16%	R\$ 1.765,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.765,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					100%			
3.7.2	73631	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	FINANCEIRO	R\$5.939,11	23,16%	R\$ 7.314,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$7.314,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%							100%	
3.7.3	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0)	FINANCEIRO	R\$2.768,60	23,16%	R\$ 3.409,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$681,80	R\$2.727,20
			FÍSICO	100%							20%	80%
4		INSTALAÇÕES	FINANCEIRO	R\$ 123.610,54	23,16%	R\$ 151.209,00	R\$ 0,00	R\$ 3.066,10	R\$ 85.175,70	R\$ 42.536,00	R\$ 20.431,20	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%			0,00%	2,03%	56,33%	28,13%	13,51%	0,00%
4.1		Instalação de água pluviais	FINANCEIRO	R\$ 116.097,49	23,16%	R\$ 141.968,00	R\$ 0,00	R\$ 3.066,10	R\$ 83.327,50	R\$ 35.143,20	R\$ 20.431,20	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%			0,00%	2,16%	58,69%	24,75%	14,39%	0,00%
4.1.1	72294	CAP PVC ESGOTO 75MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FINANCEIRO	R\$15,88	23,16%	R\$ 19,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$15,20	R\$3,80	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.2	2003315	Valeta de proteção de aterros com revestimento de concreto - VPA 04 - areia e brita comerciais	FINANCEIRO	R\$1.869,92	23,16%	R\$ 2.302,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$2.302,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%		100%	
4.1.3	PF.FTXC.C112	CAP PVC SÉRIE R 150 MM (TAMPÃO)	FINANCEIRO	R\$366,03	23,16%	R\$ 450,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$360,00	R\$90,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.4	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$122,46	23,16%	R\$ 150,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$120,00	R\$30,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.5	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$1.302,72	23,16%	R\$ 1.603,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.282,40	R\$320,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.6	89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$410,96	23,16%	R\$ 505,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$404,00	R\$101,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.7	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$277,20	23,16%	R\$ 340,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$272,00	R\$68,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.8	89565	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$129,48	23,16%	R\$ 158,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$126,40	R\$31,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.9	89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$691,50	23,16%	R\$ 850,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$680,00	R\$170,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	
4.1.10	89698	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$1.477,52	23,16%	R\$ 1.819,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.455,20	R\$363,80	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	

4.1.11	PF.FTXC.C120	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	FINANCEIRO	R\$1.047,06	23,16%	R\$	1.288,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.030,40	R\$257,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.12	PF.FTXC.C119	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	FINANCEIRO	R\$91,60	23,16%	R\$	112,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$89,60	R\$22,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.13	89675	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$517,86	23,16%	R\$	637,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$509,60	R\$127,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.14	89862	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$975,63	23,16%	R\$	1.200,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$960,00	R\$240,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.15	89704	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$513,38	23,16%	R\$	631,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$504,80	R\$126,20	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%		
4.1.16	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$1.679,36	23,16%	R\$	2.068,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.654,40	R\$413,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%	0%	
4.1.17	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$14.413,87	23,16%	R\$	17.752,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$14.201,60	R\$3.550,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.18	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$1.351,06	23,16%	R\$	1.662,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.329,60	R\$332,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.19	91796	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	FINANCEIRO	R\$24.895,60	23,16%	R\$	30.661,00	R\$0,00	R\$3.066,10	R\$21.462,70	R\$6.132,20	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					10%	70%	20%		
4.1.20	54046	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 100mm	FINANCEIRO	R\$507,60	23,16%	R\$	624,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$499,20	R\$124,80	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.21	89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$159,90	23,16%	R\$	196,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$156,80	R\$39,20	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.22	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$326,70	23,16%	R\$	401,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$320,80	R\$80,20	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.23	89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$232,12	23,16%	R\$	285,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$228,00	R\$57,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.24	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$139,52	23,16%	R\$	170,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$136,00	R\$34,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.25	89571	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$44,04	23,16%	R\$	53,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$42,40	R\$10,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.26	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$156,30	23,16%	R\$	192,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$153,60	R\$38,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.27	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$281,00	23,16%	R\$	345,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$276,00	R\$69,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.28	PF.FTXC.C187	TUBO DE CONCRETO SIMPLES 200MM	FINANCEIRO	R\$110,60	23,16%	R\$	136,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$136,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%			
4.1.29	PF.FTXC.C188	RALO 20 X 20 CM	FINANCEIRO	R\$1.150,92	23,16%	R\$	1.416,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.416,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%			
4.1.30	83643	BOMBA SUBMERSIVEL ELETRICA, TRIFASICA, POTÊNCIA 3,75 HP, DIAMETRO DO ROTOR 90 MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 5 M / 61,2 M3/H A 25,5 M / 3,6 M3/H	FINANCEIRO	R\$13.985,92	16,32%	R\$	16.267,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$16.267,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%								100%	
4.1.31	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	FINANCEIRO	R\$713,21	23,16%	R\$	877,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$175,40	R\$701,60	R\$0,00
			FÍSICO	100%						20%	80%		
4.1.32	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	FINANCEIRO	R\$286,60	23,16%	R\$	352,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$281,60	R\$70,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.33	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	FINANCEIRO	R\$1.588,32	23,16%	R\$	1.955,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.564,00	R\$391,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.34	89599	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$56,00	23,16%	R\$	68,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$54,40	R\$13,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.35	73885/002	INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 75	FINANCEIRO	R\$26,74	23,16%	R\$	32,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$25,60	R\$6,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.36	11678	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	FINANCEIRO	R\$109,89	23,16%	R\$	135,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$108,00	R\$27,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.37	11707	RALO FOFO SEMIESFERICO, 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS	FINANCEIRO	R\$10,04	23,16%	R\$	12,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$9,60	R\$2,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		
4.1.38	73799/001	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	FINANCEIRO	R\$4.231,08	23,16%	R\$	5.210,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$4.168,00	R\$1.042,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					0%	80%	20%		

4.1.39	83739	FORNECIMENTO/INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT-10	FINANCEIRO	R\$9.708,47	23,16%	R\$ 11.956,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$9.564,80	R\$2.391,20	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				0%	80%	20%		
4.1.40	88549	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BRITA 2-DRENOS E FILTROS MM	FINANCEIRO	R\$3.340,98	23,16%	R\$ 4.114,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.291,20	R\$822,80	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				0%	80%	20%		
4.1.41	83682	CAMADA VERTICAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA NUMS 1 E 2	FINANCEIRO	R\$8.948,59	23,16%	R\$ 11.020,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$8.816,00	R\$2.204,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				0%	80%	20%		
4.1.42	75029/001	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	FINANCEIRO	R\$6.427,98	23,16%	R\$ 7.915,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$6.332,00	R\$1.583,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				0%	80%	20%		
4.1.43	72285	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	FINANCEIRO	R\$1.099,98	23,16%	R\$ 1.353,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.082,40	R\$270,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%				0%	80%	20%		
4.1.44	6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	FINANCEIRO	R\$319,48	23,16%	R\$ 392,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$313,60	R\$78,40	R\$0,00
			FÍSICO	100%				0%		80%	20%	
4.1.45	98424	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE DE 3,00 A 3,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM. AF_04/2018. ADAPT. PARA DRENAGEM	FINANCEIRO	R\$3.756,40	23,16%	R\$ 4.625,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$3.700,00	R\$925,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						80%	20%	
4.1.46	PF.TSC.I0044	GRELHA FERRO FUNDIDO 15 x 15cm REF SBC 006877	FINANCEIRO	R\$25,44	23,16%	R\$ 31,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$31,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%							100%	
4.1.47	99288	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M. AF_05/2018	FINANCEIRO	R\$432,04	23,16%	R\$ 531,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$531,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.48	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016. Base dos poços	FINANCEIRO	R\$215,07	23,16%	R\$ 264,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$264,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					100%			
4.1.49	92348	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$301,72	23,16%	R\$ 370,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$370,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.50	89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$1.180,02	23,16%	R\$ 1.452,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.452,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.51	94668	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	FINANCEIRO	R\$159,76	23,16%	R\$ 196,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$196,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.52	92349	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$322,12	23,16%	R\$ 395,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$395,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.53	99633	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	FINANCEIRO	R\$855,52	23,16%	R\$ 1.053,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.053,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.54	89616	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 - UNIÃO DA TUBULAÇÃO E MANGUEIRA	FINANCEIRO	R\$117,76	23,16%	R\$ 144,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$144,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.55	002885	MANGUEIRA FLEXÍVEL EM BORRACHA, C/ COBERTURA EXTERNA EM TRAMA DE POLIESTER, C/ COMPRIMENTO QUE PERMITA A RETIRADA DA BOMBA P/ INSPEÇÃO.	FINANCEIRO	R\$868,00	23,16%	R\$ 1.069,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$1.069,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.56	070186	CORRENTE ACO GALVANIZADO COM ELOS D=1/4"	FINANCEIRO	R\$68,22	23,16%	R\$ 84,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$84,00	R\$0,00	R\$0,00
			F'=	100%						100%		
4.1.57	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$17,29	23,16%	R\$ 20,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$20,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.58	003553	PARAFUSO FIXACAO CHUMBADOR 1/4" x 20mm	FINANCEIRO	R\$9,52	23,16%	R\$ 11,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$11,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.59	94699	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	FINANCEIRO	R\$207,42	23,16%	R\$ 255,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$255,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.60	94684	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	FINANCEIRO	R\$399,84	23,16%	R\$ 492,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$492,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.61	89523	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	FINANCEIRO	R\$782,16	23,16%	R\$ 963,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$963,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.1.62	00004203	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"	FINANCEIRO	R\$268,12	23,16%	R\$ 330,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$330,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						100%		
4.2		Instalações elétricas	FINANCEIRO	R\$ 7.513,05	23,16%	R\$ 9.241,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.848,20	R\$ 7.392,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00
			FÍSICO	100,00%								
							0,00%	0,00%	20,00%	80,00%	0,00%	0,00%
4.2.1	3836	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	FINANCEIRO	R\$637,86	23,16%	R\$ 785,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$157,00	R\$628,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						20%	80%	
4.2.2	DPF.HSS.C0032	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FINANCEIRO	R\$305,80	23,16%	R\$ 375,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$75,00	R\$300,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						20%	80%	
4.2.3	DPF.HSS.C0031	DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FINANCEIRO	R\$1.283,88	23,16%	R\$ 1.580,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$316,00	R\$1.264,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%						20%	80%	

4.2.4	72341	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	FINANCEIRO	R\$896,80	23,16%	R\$ 1.103,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$220,60	R\$882,40	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
4.2.5	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$1.301,25	23,16%	R\$ 1.602,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$320,40	R\$1.281,60	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
4.2.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	FINANCEIRO	R\$1.808,00	23,16%	R\$ 2.226,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$445,20	R\$1.780,80	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
4.2.7	63061	CABO PPP FLEXIVEL 3x2,5mm2 CLASE DE ISOLACAO 750V	FINANCEIRO	R\$581,40	23,16%	R\$ 715,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$143,00	R\$572,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
4.2.8	95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	FINANCEIRO	R\$236,20	23,16%	R\$ 289,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$57,80	R\$231,20	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
4.2.9	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	FINANCEIRO	R\$153,66	23,16%	R\$ 189,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$37,80	R\$151,20	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
4.2.10	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	FINANCEIRO	R\$30,12	23,16%	R\$ 36,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$7,20	R\$28,80	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
4.2.11	88547	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	FINANCEIRO	R\$278,08	23,16%	R\$ 341,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$68,20	R\$272,80	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%					20%	80%		
5		JARDINAGEM	FINANCEIRO	R\$ 38.684,38		R\$ 47.633,00	R\$ 550,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.708,30	R\$ 42.374,70
			FÍSICO	100,00%			1,15%	0,00%	0,00%	0,00%	9,88%	88,96%
5.1	83739	FORNECIMENTO/INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT-10	FINANCEIRO	R\$6.259,55	23,16%	R\$ 7.708,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$770,80	R\$6.937,20
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.2	73873/002	LEITO FILTRANTE - FORN.E ENCHIMENTO C/ BRITA NO. 4	FINANCEIRO	R\$4.130,04	23,16%	R\$ 5.086,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$508,60	R\$4.577,40
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.3	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	FINANCEIRO	R\$5.735,94	23,16%	R\$ 7.063,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$706,30	R\$6.356,70
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.4	74010/001	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	FINANCEIRO	R\$490,58	23,16%	R\$ 603,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$60,30	R\$542,70
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.5	34549	ARGILA EXPANDIDA, GRANULOMETRIA 2215	FINANCEIRO	R\$8.012,25	23,16%	R\$ 9.867,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$986,70	R\$8.880,30
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.6	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	FINANCEIRO	R\$7.149,44	23,16%	R\$ 8.805,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$880,50	R\$7.924,50
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.7	38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	FINANCEIRO	R\$2.018,02	23,16%	R\$ 2.485,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$248,50	R\$2.236,50
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.8	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	FINANCEIRO	R\$3.317,98	23,16%	R\$ 4.085,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$408,50	R\$3.676,50
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.9	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	FINANCEIRO	R\$926,30	23,16%	R\$ 1.140,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$114,00	R\$1.026,00
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.10	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	FINANCEIRO	R\$197,08	23,16%	R\$ 241,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$24,10	R\$216,90
			FÍSICO	100%							10%	90%
5.11	48	TAXAS/EMOLUMENTOS LEGAIS PARA RETIRADA DE ARVORES EM TERRENO	FINANCEIRO	R\$447,20	23,16%	R\$ 550,00	R\$550,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00	R\$0,00
			FÍSICO	100%			100%					
6		SERVIÇOS COMPLEMENTARES	FINANCEIRO	R\$ 18.405,20	23,16%	R\$ 22.667,00	R\$ 2.060,64	R\$ 4.121,27	R\$ 4.121,27	R\$ 4.121,27	R\$ 4.121,27	R\$ 4.121,27
			FÍSICO	100,00%			9,09%	18,18%	18,18%	18,18%	18,18%	18,18%
6.1	11039	EQUIPE DE OBRA-LIMPEZA PERMANENTE EM OBRA COM 1 OPERARIO	FINANCEIRO	R\$18.405,20	23,16%	R\$ 22.667,00	R\$2.060,64	R\$4.121,27	R\$4.121,27	R\$4.121,27	R\$4.121,27	R\$4.121,27
			FÍSICO	100%							18%	18%