





PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTINO-MT		
OBRA: REVITALIZAÇÃO PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES		
LOCAL: AVENIDA MUNICIPAL/ BAIRRO DA PONTE		
ASSUNTO: PLANILHA DE CUSTOS DE MATERIAL E MÃO DE OBRA DESONERADO		
REFERÊNCIA SINAPI CUIABÁ-MT DE SET/2019 COM BDI DE 25%		DATA: OUT/2019
EDIFICAÇÃO: PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES		Área (m²): 8.568,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
1.0	***	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					53.076,00
1.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO DA LOCAL	UD	1,00	42.460,80	53.076,00	53.076,00
2.0	***	SERVIÇOS INICIAIS					6.221,93
2.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	3,00	375,80	469,75	1.409,25
2.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	8,75	38,28	47,85	418,69
2.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	184,08	15,20	19,00	3.497,52
2.4	COTAÇÃO	ALUGUEL DE CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS DA OBRA	DIARIA	3,00	130,00	162,50	487,50
2.5	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	5,52	6,18	7,73	42,67
2.6	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1,50	18,02	22,53	33,80
2.7	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UD	13,00	8,26	10,33	134,29
2.8	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	90,92	1,74	2,18	198,21
3.0	***	ALVENARIAS E REVESTIMENTOS					130.136,90
3.1	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	m²	13,12	63,32	79,15	1.038,45
3.2	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M²	554,95	106,09	132,61	73.592,18
3.3	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA APLICADO EM ALVENARIAS EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25 MM	m²	1.146,14	37,56	46,95	53.811,46
3.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	48,00	9,75	12,19	585,12
3.5	94990	EXECUÇÃO DE CONTRAPISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016, E=7 CM	M³	0,70	515,98	644,98	451,49
3.6	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM	m	25,00	9,17	11,46	286,50
3.7	90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS	m	15,00	19,82	24,78	371,70
4.0	***	PISO					146.631,28
4.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M²	57,00	19,71	24,64	1.404,48
4.2	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M²	57,00	29,00	36,25	2.066,25
4.3	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	90,92	4,32	5,40	490,97
4.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M³	221,20	515,98	644,98	142.669,58
5.0	***	PINTURAS					8.023,75
5.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES INTERNAS, UMA DEMÃO	M²	25,00	7,74	9,68	242,00
5.2	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES INTERNAS, UMA DEMÃO	M²	28,00	1,84	2,30	64,40
5.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO	M²	55,00	1,57	1,96	107,80
5.4	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	73,19	38,80	48,50	3.549,62
5.5	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M²	152,19	11,17	13,96	2.124,57
5.6	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS (PAREDES EXTERNAS)	M²	56,00	10,75	13,44	752,64
5.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS (PAREDES INTERNAS)	M²	88,00	10,75	13,44	1.182,72
6.0	***	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					147.684,47
6.1	ILUMINAÇÃO PÚBLICA						123.628,47
6.1.1	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIR CUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	660,00	6,12	7,65	5.049,00
6.1.2	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABOS E HASTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	45,00	19,62	24,53	1.103,85
6.1.3	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UD	16,00	40,95	51,19	819,04
6.1.4	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	1,00	28,98	36,23	36,23
6.1.5	39380	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UD	1,00	9,81	12,26	12,26
6.1.6	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	312,00	3,25	4,06	1.266,72

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTINO-MT OBRA: REVITALIZAÇÃO PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES LOCAL: AVENIDA MUNICIPAL/ BAIRRO DA PONTE ASSUNTO: PLANILHA DE CUSTOS DE MATERIAL E MÃO DE OBRA DESONERADO REFERÊNCIA SINAPI CUIABÁ-MT DE SET/2019 COM BDI DE 25%						 PREFEITURA DIAMANTINO NOVAS IDEIAS, NOVOS RUMOS	
EDIFICAÇÃO: PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES						Área (m²):	8.568,00
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
6.1.7	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	2,00	71,20	89,00	178,00
6.1.8	COTAÇÃO	TOMADA 2P + T 10 APARA TRILHO DIN	UD	3,00	19,34	24,18	72,54
6.1.9	COTAÇÃO	DPS (DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO) CLASSE I 12,5/60KA 175 V	UD	4,00	66,71	83,39	333,56
6.1.10	COTAÇÃO	DR 63 A TETRAPOLAR CORRENTE DE FULGA 30 mmA	UD	1,00	124,41	155,51	155,51
6.1.11	COTAÇÃO	Poste de Aço galvanizado 9 m	UD	13,00	1.630,00	2.037,50	26.487,50
6.1.12	73855/001	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE ACO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	13,00	972,56	1.215,70	15.804,10
6.1.13	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	14,00	212,14	265,18	3.712,52
6.1.14	COTAÇÃO	NÚCLEO PARA 3 LUMINÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	13,00	192,96	241,20	3.135,60
6.1.15	COTAÇÃO	Braço para Luminaria de Iluminação Publica (1,50m) ZINCADO	UD	5,00	28,61	35,76	178,80
6.1.16	COTAÇÃO	luminaria led 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	44,00	1.186,97	1.483,71	65.283,24
6.2	ILUMINAÇÃO PREDIAL						24.056,00
6.2.1	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UD	5,00	21,97	27,46	137,30
6.2.2	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	6,85	8,56	256,80
6.2.3	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	100,00	9,21	11,51	1.151,00
6.2.4	97594	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UD	2,00	67,36	84,20	168,40
6.2.5	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	6,12	7,65	688,50
6.2.6	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UD	2,00	70,09	87,61	175,22
6.2.7	74131/006	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	1,00	875,99	1.094,99	1.094,99
6.2.8	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	2,00	385,79	482,24	964,48
6.2.9	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	10,00	212,00	265,00	2.650,00
6.2.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	2,51	3,14	471,00
6.2.11	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	278,00	6,04	7,55	2.098,90
6.2.12	COTAÇÃO	QUADRO DE MEDIÇÃO AGRUPADO PARA DOIS MEDIDORES PADRÃO NORMA DA CONCESSIONARIA MT FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	1,00	272,22	340,28	340,28
6.2.13	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABOS E HASTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	21,00	19,62	24,53	515,13
6.2.14	96985	HASTE DE ATERAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UD	9,00	40,95	51,19	460,71
6.2.15	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UD	2,00	57,43	71,79	143,58
6.2.16	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UD	6,00	43,84	54,80	328,80
6.2.17	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UD	2,00	9,10	11,38	22,76
6.2.18	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	2,00	71,14	88,93	177,86
6.2.19	COTAÇÃO	DR 63 A TETRAPOLAR CORRENTE DE FULGA 30 mmA	UD	1,00	124,41	155,51	155,51
6.2.20	83397	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO , EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	6,00	1.116,44	1.395,55	8.373,30
6.2.21	74246/001	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UD	12,00	245,43	306,79	3.681,48
7.0	***	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					5.111,98
7.1	34640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	UD	1,00	626,11	782,64	782,64
7.2	94797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UD	1,00	37,86	47,33	47,33
7.3	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	UD	1,00	40,61	50,76	50,76
7.4	10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UD	7,00	129,80	162,25	1.135,75
7.5	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UD	3,00	111,73	139,66	418,98
7.6	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UD	3,00	29,27	36,59	109,77
7.7	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UD	3,00	52,95	66,19	198,57
7.8	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,00	10,78	13,48	242,64

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTINO-MT OBRA: REVITALIZAÇÃO PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES LOCAL: AVENIDA MUNICIPAL/ BAIRRO DA PONTE ASSUNTO: PLANILHA DE CUSTOS DE MATERIAL E MÃO DE OBRA DESONERADO REFERÊNCIA SINAPI CUIABÁ-MT DE SET/2019 COM BDI DE 25%						 DIAMANTINO NOVAS IDEIAS, NOVOS RUMOS	
EDIFICAÇÃO: PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES						Área (m²):	8.568,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
7.9	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,00	3,14	3,93	70,74
7.10	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UD	6,00	9,60	12,00	72,00
7.11	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UD	10,00	3,31	4,14	41,40
7.12	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	18,00	9,88	12,35	222,30
7.13	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UD	3,00	15,30	19,13	57,39
7.14	89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UD	8,00	23,20	29,00	232,00
7.15	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	12,00	29,88	37,35	448,20
7.16	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	12,00	38,69	48,36	580,32
7.17	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UD	4,00	12,94	16,18	64,72
7.18	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2015	UD	4,00	16,88	21,10	84,40
7.19	COMP 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES	UD	3,00	16,20	20,25	60,75
7.20	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO	UD	5,00	8,96	11,20	56,00
7.21	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UD	2,00	54,13	67,66	135,32
8.0	***	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					32.586,97
8.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UD	5,00	180,00	225,00	1.125,00
8.2	95472	VASO SANITARIO 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	UD	2,00	614,21	767,76	1.535,52
8.3	COMP 002	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UD	7,00	25,93	32,41	226,87
8.4	74234/001	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UD	3,00	456,00	570,00	1.710,00
8.5	86958	MÃO FRANCESA EM BARRA DE FERRO CHATO RETANGULAR 2" X 1/4", REFORÇADA, 30 X 25 CM	UD	8,00	17,25	21,56	172,48
8.6	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UD	7,00	40,66	50,83	355,81
8.7	93396	BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UD	4,00	474,18	592,73	2.370,92
8.8	79627	DIVISORIA EM GRANITO POLIDO MARMORE POLIDO CINZA, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	32,97	608,77	760,96	25.090,37
9.0	***	ESQUADRIAS					16.501,09
9.1	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	1,80	759,42	949,28	1.708,70
9.2	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UD	2,00	721,59	901,99	1.803,98
9.3	91314	POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	UD	1,00	688,95	861,19	861,19
9.4	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M²	11,88	816,65	1.020,81	12.127,22
10.0	***	QUADRA DE VOLEI DE AREIA					65.709,73
10.1	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	m²	28,80	63,32	79,15	2.279,52
10.2	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M²	14,40	106,09	132,61	1.909,58

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTINO-MT		
OBRA: REVITALIZAÇÃO PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES		
LOCAL: AVENIDA MUNICIPAL/ BAIRRO DA PONTE	DATA: OUT/2019	
ASSUNTO: PLANILHA DE CUSTOS DE MATERIAL E MÃO DE OBRA DESONERADO REFERÊNCIA SINAPI CUIABÁ-MT DE SET/2019 COM BDI DE 25%		
EDIFICAÇÃO: PRAÇA FRANCISCO FERREIRA MENDES		Área (m²): 8.568,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
10.3	COMP 004	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 3", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM M²	M²	144,00	184,03	230,04	33.125,76
10.4	ARQUIBANCADA						
10.4.1	99059	LOCAÇÃO DA OBRA	M	44,00	32,96	41,20	1.812,80
10.4.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA	M³	6,00	58,19	72,74	436,44
10.4.3	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA PILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	17,64	183,21	229,01	4.039,74
10.4.4	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	7,20	87,74	109,68	789,70
10.4.5	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	5,92	96,58	120,73	714,24
10.4.6	92775	ARMAÇÃO DE PILAR, VIGA E LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 MÉDIA 5 MM - FORNECIMENTO/CORTE DOBRA/COLOCAÇÃO	kg	54,33	11,79	14,74	800,84
10.4.7	92777	ARMAÇÃO DE PILAR, VIGA E LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 MÉDIA 8 MM (3/8") - FORNECIMENTO/CORTE DOBRA/COLOCAÇÃO	kg	39,82	9,87	12,34	491,33
10.4.8	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO, AREIA MÉDIA/BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	m³	5,92	297,12	371,40	2.197,20
10.4.9	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M³	35,20	19,53	24,41	859,23
10.4.10	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	m²	93,20	63,32	79,15	7.376,78
10.4.11	74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS	M²	14,40	8,64	10,80	155,52
10.4.12	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA APLICADO EM ALVENARIAS EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO MANUALMENTE, ESPESSURA DE 25 MM	m²	88,80	37,56	46,95	4.169,16
10.4.13	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M³	4,51	96,58	120,73	544,25
10.4.14	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²	146,80	7,74	9,68	1.421,02
10.4.15	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS, UMA DEMÃO	M²	146,80	1,57	1,96	287,73
10.4.16	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M²	146,80	12,53	15,66	2.298,89
11.0	***	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					38.783,53
11.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	8.568,00	0,17	0,21	1.799,28
11.2	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M²	3.322,10	8,69	10,86	36.078,00
11.3	COTAÇÃO	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO ESCOVADO 0,70X0,50M	UD	1,00	725,00	906,25	906,25
TOTAL GERAL							650.467,63

Jessika Amanda Barros Silva
Arquiteta e Urbanista
CAU: A1182501