

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E PAVIMENTAÇÃO - DISTRITO DE SÃO ROQUE
LOCALIZAÇÃO: PRAÇA DA MATRIZ SÃO ROQUE

Relatório: Composições da Obra

BDI.MT: 24,03 BDI.MO: 24,03

Num	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Custo Parcial
001	Grupo: SERVIÇOS PRELIMINARES	TOTAL GRUPO		R\$	2.209,35
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	3,00	M2	382,18	1.146,54
1010012	LOCAÇÃO CORRIDA (PRAÇAS E ARRUAMENTOS)	148,97	ML	1,68	250,27
73859/001	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	207,28	M2	0,20	41,46
14534	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM ÁREAS DE URBANISMO PAISAGÍSTICO	207,28	M2	3,72	771,08
002	Grupo: DEMOLIÇÕES	TOTAL GRUPO		R\$	1.166,93
73899/002	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	9,83	M3	89,55	880,28
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	9,83	M3	23,55	231,50
72899	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	9,83	M3	5,61	55,15
003	Grupo: MOVIMENTO DE TERRA	TOTAL GRUPO		R\$	8.428,55
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	20,67	M3	62,97	1.301,59
94342	ATERRO COM EMPRÉSTIMO DE AREIA PARA ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE COM COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA	72,48	M3	98,33	7.126,96
004	Grupo: FUNDAÇÕES	TOTAL GRUPO		R\$	11.592,50
95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	9,04	M3	404,75	3.658,94
1030036	EMBASAMENTO COM TIJOLO CERÂMICO E ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA (1:1:6)	18,03	M3	440,02	7.933,56
005	Grupo: ESTRUTURA	TOTAL GRUPO		R\$	1.718,36
1040004	CONCRETO ARMADO APARENTE P/PILAR, VIGA E LAJE Fck=20 MPa INCLUSIVE LANÇAMENTO	0,67	M3	2.564,71	1.718,36
006	Grupo: PAREDES E PAINÉIS	TOTAL GRUPO		R\$	242,28
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	4,27	M2	56,74	242,28
007	Grupo: REVESTIMENTO	TOTAL GRUPO		R\$	2.060,43
87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	63,32	M2	3,37	213,39
87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	63,32	M2	29,17	1.847,04

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E PAVIMENTAÇÃO - DISTRITO DE SÃO ROQUE
LOCALIZAÇÃO: PRAÇA DA MATRIZ SÃO ROQUE

Relatório: Composições da Obra

BDI.MT: 24,03 BDI.MO: 24,03

Num	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Custo Parcial
008	Grupo: IMPERMEABILIZAÇÃO	TOTAL GRUPO		R\$	454,87
83731	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=3 CM	10,44	M2	43,57	454,87
009	Grupo: PISOS	TOTAL GRUPO		R\$	11.847,98
95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	57,13	M2	22,14	1.264,86
9418	PISO TÁTIL DIRECIONAL EOU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	25,02	M2	81,17	2.030,87
1100053	PISO RÚSTICO (CASCAHINHO), EM CONCRETO FCK=13,5 MPa, ESP.=2 cm, INCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO EM PVC "T" 27x3mm (1,00x1,00m)	32,11	M2	45,17	1.450,41
92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	97,35	M2	67,24	6.545,81
73922/005	PISO CIMENTADO LISÓ DESEMPENADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	2,78	M2	32,63	90,71
72948	COLCHAO DE AREIA PARA PAVIMENTACAO EM PARALELEPIPEDO OU BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS	5,06	M3	91,96	465,32
010	Grupo: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	TOTAL GRUPO		R\$	5.621,61
9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO , INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	1,00	UN	1.043,50	1.043,50
74131/001	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES,	1,00	UN	54,15	54,15
74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	3,00	UN	14,33	42,99
83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	2,00	UD	164,07	328,14
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	12,54	ML	7,45	93,42
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	37,08	ML	4,50	166,86
83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1,00	UD	33,79	33,79
83475	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA COM LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO 250W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4,00	UD	425,76	1.703,04
73769/004	POSTE DE ACO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	1,00	UN	1.593,06	1.593,06
83401	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50 M, EM TUBO ACO GALV 3/4 , P/ FIXACAO EM POSTE OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	4,00	UD	98,69	394,76
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	1,00	UN	167,90	167,90

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E PAVIMENTAÇÃO - DISTRITO DE SÃO ROQUE
LOCALIZAÇÃO: PRAÇA DA MATRIZ SÃO ROQUE

Relatório: Composições da Obra

BDI.MT: 24,03 BDI.MO: 24,03

Num	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Custo Parcial
011	Grupo: INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	TOTAL GRUPO		R\$	466,15
73827/001	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	63,10	63,10
95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	1,00	UD	94,21	94,21
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	1,00	UN	32,96	32,96
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	16,50	ML	16,72	275,88
012	Grupo: PINTURA	TOTAL GRUPO		R\$	1.686,72
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	52,88	M2	2,28	120,57
88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR	52,88	M2	14,18	749,84
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	6,68	M2	10,34	69,07
74145/001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSIVO).	40,40	M2	16,03	647,61
83693	CAIACAO EM MEIO FIO	30,56	M2	3,26	99,63
013	Grupo: URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	TOTAL GRUPO		R\$	2.674,11
COMPO.01	COLETA SELETIVA DE LIXO RECICLÁVEL 50 LITROS - 4 LIXEIRAS	1,00	UD	534,25	534,25
73967/002	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	3,00	UN	199,22	597,66
C_01	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 10 A 20CM (PINGO DE OURO, IXORIA E OUTROS), EM CAVA DE 30X30X30CM	220,00	UD	7,01	1.542,20
014	Grupo: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	TOTAL GRUPO		R\$	10.225,48
72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	153,53	M2	1,51	231,83
74223/002	MEIO-FIO EM PEDRA GRANITICA, REJUNTADO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	76,40	M	24,20	1.848,88
72799	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARG. DE CIMENTO E AREIA 1:3	153,53	M2	53,05	8.144,77
015	Grupo: DIVERSOS	TOTAL GRUPO		R\$	11.626,74
84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	43,91	ML	221,52	9.726,94
9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	207,28	M2	2,39	495,40
COMP.010	BANCO EM RÉGUAS DE MADEIRA APOIADA EM ALVENARIA	4,00	UD	351,10	1.404,40



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA E PAVIMENTAÇÃO - DISTRITO DE SÃO ROQUE
LOCALIZAÇÃO: PRAÇA DA MATRIZ SÃO ROQUE

Relatório: *Composições da Obra*

BDI.MT: 24,03 BDI.MO: 24,03

Num	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Custo Parcial
TOTAL DA OBRA				R\$	72.022,06

(setenta e dois mil e vinte e dois reais e seis centavos)

ANNE MICHELLE FRANCO CARVALHO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 2103050584