ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: C	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	<u> </u>				
	versos loca							
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO I	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
01	01-00-00		SERVICOS PRELIMINARES					
01.00	01-00-00	EDIF	PLACA DE OBRA					
01.00.01	17-30-02	EDIF	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	200,00			
01.01	01-01-00		LIMPEZA DO TERRENO					
01.01.01	01-01-07	EDIF	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	400,00			
01.01.02	01-02-11	EDIF	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	100,00			
02	02-00-00		FUNDAÇÕES					
02.01	02-02-01	EDIF	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	М3	150,00			
02.02	02-50-03	EDIF	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	М3	10,00			
02.03	02-50-06	EDIF	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	10,00			
03	03-00-00		ESTRUTURA					
03.01	03-01-01	EDIF	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - PLANA	M2	50,00			
03.02	03-01-04	EDIF	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	50,00			
03.03	03-01-15	EDIF	FORMA ESPECIAL DE CHAPAS RESINADAS (12MM) - PLANA	M2	50,00			
03.04	03-03-05	EDIF	CONCRETO FCK = 15,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	15,00			
03.05	03-03-07	EDIF	CONCRETO FCK = 20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	10,00			
03.06	03-03-08	EDIF	CONCRETO FCK = 25,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	10,00			
03.07	03-04-19	EDIF	LAJE MISTA TRELIÇADA H-8CM COM CAPEAMENTO 4CM (12CM)	M2	100,00			
03.08	03-40-02	EDIF	APICOAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO	M2	50,00			
03.09	03-40-05	EDIF	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO	M2	200,00			
03.10	03-40-15	EDIF	LIMPEZA DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM REMOÇÃO DO EXCESSO DE CONCRETO - ATÉ 3CM	М	100,00			
03.11	03-40-26	EDIF	LIXAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO	M2	200,00			
03.12	03-40-50	EDIF	POLIMENTO DE CONCRETO	M2	200,00			
04	04-00-00		VEDAÇÃO					
04.01	04-01-00	EDIF	ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS					
04.01.01	04-01-02	EDIF	TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 1/2 TIJOLO	M2	100,00			
04.01.02	04-01-12	EDIF	TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - APARENTE, 1 TIJOLO	M2	100,00			
04.01.03	04-01-15	EDIF	TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - 1/2 TIJOLO	M2	200,00			
04.01.04	04-01-16	EDIF	TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - 1 TIJOLO	M2	150,00			
04.01.05	04-01-41	EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14CM	M2	250,00			
04.01.06	04-01-42	EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 19CM	M2	200,00			
04.01.07	04-01-51	EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 14CM	M2	200,00			
04.01.08	04-01-52	EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 19CM	M2	100,00			
04.01.09	04-01-97	EDIF	CONCRETO "GROUT"	M3	2,00			
04.01.10	04-01-98	EDIF	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	5,00			
04.02	04-02-00		ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS					
04.02.01	04-02-04	EDIF	ELEMENTOS VAZADOS DE TIJOLOS CERÂMICOS	M2	100,00			
04.03	04-03-00	EDIE	OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS	140	00.55			
04.03.01	04-03-32	EDIF	PLACAS DE GRANILITE - 50MM DE ESPESSURA	M2	20,00			
04.03.02	04-03-51	EDIF	VL.01 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/PAINEL	M2	150,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	S				
Local: Div	versos loca	is do Mu	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
04.03.03	04-03-52	EDIF	VL.02 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL CEGO	M2	250,00			
04.03.04	04-03-53	EDIF	VL.03 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/BANDEIRA	M2	10,00			
04.03.05	04-03-54	EDIF	VL.04 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/VIDRO	M2	150,00			
04.03.06	04-03-55	EDIF	VL.05 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/VIDRO	M2	20,00			
04.03.07	04-03-56	EDIF	VL.06 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/VIDRO/PAINEL	M2	200,00			
04.03.08	04-03-57	EDIF	VL.07 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PAINEL/VIDRO/VIDRO	M2	100,00			
04.03.09	04-03-58	EDIF	VL.08 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/BONECA/PAINEL	M2	20,00			
04.03.10	04-03-59	EDIF	VL.09 - DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMÉIA - PORTA/BONECA/VIDRO	M2	20,00			
04.03.11	04-50-04	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	50,00			
04.03.12	04-50-07	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS	M3	50,00			
04.03.13	04-50-09	EDIF	DEMOLIÇÃO DE VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	5,00			
04.03.14	04-50-10	EDIF	DEMOLIÇÃO DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	M2	50,00			
04.04	04-60-00		RETIRADAS					
04.04.01	04-60-07	EDIF	RETIRADA DE ALVENARIA DE TIJOLOS DE VIDRO OU ELEMENTOS VAZADOS	M2	10,00			
04.04.02	04-60-10	EDIF	RETIRADA DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	M2	40,00			
04.04.03	04-60-19	EDIF	RETIRADA DE DIVISÓRIAS - CHAPAS FIB.MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	M2	200,00			
04.05	04-70-00		RECOLOCAÇÕES					
04.05.01	04-70-10	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE PLACAS DIVISÓRIAS DE GRANILITE OU SIMILAR	M2	20,00			
04.05.02	04-70-19	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS FIB.MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	M2	100,00			
05	05-00-00		IMPERMEABILIZAÇÕES					
05.01	05-01-00		IMPERMEABILIZANTE CONTRA UMIDADE DO SOLO					
05.01.01	05-01-01	EDIF	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (REBOCO IMPERMEÁVEL) - TRAÇO 1:3, ESPESSURA DE 20MM	M2	150,00			
05.01.02	05-01-03	EDIF	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (SUBSOLOS) - TRAÇO 1:2,5, ESPESSURA DE 20MM	M2	150,00			
05.01.03	05-01-30	EDIF	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE CRISTALIZAÇÃO - ESTRUTURA ENTERRADA	M2	100,00			
05.01.04	05-01-40	EDIF	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	150,00			
05.01.05	05-01-43	EDIF	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	150,00			
05.01.06	05-01-47	EDIF	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:7, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	150,00			
05.02	05-02-00		IMPERMEABILIZANTE CONTRA ÁGUA SOB PRESSÃO					
05.02.01	05-02-02	EDIF	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (RESERVATÓRIOS E PISCINAS) - TRAÇO 1:3, ESPESSURA 30MM	M2	100,00			
05.02.02	05-02-30	EDIF	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE CRISTALIZAÇÃO - ESTRUTURA ELEVADA	M2	100,00			
05.02.03	05-02-43	EDIF	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	100,00			
05.03	05-03-00		IMPERMEABILIZANTE CONTRA ÁGUA DE PERCOLAÇÃO					
05.03.01	05-03-02	EDIF	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE DE CIMENTO E AREIA (CALHAS E MARQUISES) - TRAÇO 1:3, ESPESSURA 30MM	M2	100,00			
05.03.02	05-03-05	EDIF	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANAS ASFÁLTICAS - COM 3 CAMADAS DE FELTRO ASFÁLTICO 15LBS	M2	100,00			
05.03.03	05-03-08	EDIF	MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA DE 3MM COM VÉU DE POLIÉSTER COLADA A MAÇARICO	M2	100,00			
05.03.04	05-03-11	EDIF	MANTA ASFÁLTICA ESPESSURA DE 4MM ANTI RAIZ COM VÉU DE POLIÉSTER	M2	100,00			
05.03.05	05-03-12	EDIF	IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE EMULSÃO ASFÁLTICA - ESTRUTURADA COM TECIDO POLIÉSTER - 2 CAMADAS DE ESTRUTURANTE	M2	100,00			
05.03.06	05-03-40	EDIF	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	150,00			
05.03.07	05-03-43	EDIF	PINTURA PROTETORA COM TINTA BETUMINOSA (PARA ARGAMASSA IMPERMEÁVEL) - 2 DEMÃOS	M2	150,00			
05.03.08	05-03-47	EDIF	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:7, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	150,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	S				
Local: Di	versos loca	is do Mui	nicípio					
	REFER	ENCIA	_	UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
05.03.09	05-03-54	EDIF	ARGILA EXPANDIDA SOLTA	M3	5,00			
05.04	05-04-00		JUNTAS DE DILATAÇÃO					
05.04.01	05-04-30	EDIF	MASTIQUE ELÁSTICO A BASE DE POLIURETANO - MONOCOMPONENTE	DM3	30,00			
05.05	05-50-00		DEMOLIÇÕES					
05.05.01	05-50-01	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA IMPERMEÁVEL - ESPESSURA MÉDIA DE 30MM	M2	100,00			
05.05.02	05-50-02	EDIF	DEMOLIÇÃO DE SISTEMAS IMPERMEABILIZANTES DE BASE ASFÁLTICA	M2	100,00			
05.05.03	05-50-10	EDIF	DEMOLIÇÃO DE CAPEAMENTO PROTETOR, EXECUTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	150,00			
05.05.04	05-50-15	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO - ESPESSURA MÉDIA DE 30MM	M2	150,00			
06	06-00-00		COBERTURAS					
06.01	06-01-00		ESTRUTURAS DE COBERTURA					
06.01.01	06-01-10	EDIF	ESTRUTURA DE MADEIRA, EM TERÇAS, PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL/AG	M2	250,00			
06.01.02	06-01-13	EDIF	ESTRUTURA DE MADEIRA, PONTALETADA, PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL/AG	M2	100,00			
06.01.03	06-01-30	EDIF	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	1.500,00			
06.01.04	06-01-31	EDIF	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	1.500,00			
06.02	06-02-00		TELHADOS					
06.02.01	06-02-21	EDIF	TELHA ONDULADA CRFS 6MM	M2	250,00			
06.02.02	06-02-44	EDIF	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,50MM, REVESTIMENTO B, H=40MM	M2	200,00			
06.02.03	06-02-50	EDIF	TELHAS EM POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM COM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA INSTALADA	M2	100,00			
06.02.04	06-02-48	EDIF	TELHA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO E=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=17,5MM COM PINTURA ELETROLÍTICA COR BRANCA 2 FACES	M3	100,00			
06.02.05	06-02-55	EDIF	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA (CRFS, PVC RÍGIDO E POLIÉSTER), TRAPEZOIDAL E GRECA (PVC RÍGIDO E POLIÉSTER)	M	50,00			
06.03	06-03-00		DOMOS DE VENTILAÇÃO E ILUMINAÇÃO					
06.03.01	06-03-98	EDIF	DOMO ACRÍLICO PARA ILUMINAÇÃO E VENTILAÇÃO	M2	16,00			
06.04	06-50-00		DEMOLIÇÕES					
06.04.01	06-50-20	EDIF	DEMOLIÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO EM GERAL	M2	500,00			
06.04.02	06-50-25	EDIF	DEMOLIÇÃO DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO E VIDRO	M2	200,00			
06.05	06-60-00		RETIRADAS	-				
06.05.01	06-60-08	EDIF	RETIRADA DE ESTRUTURA METÁLICA INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO	KG	200,00			
06.05.02	06-60-10	EDIF	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M	2.000,00			
06.05.03	06-60-11	EDIF	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	500,00			
06.05.04	06-60-12	EDIF	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	M	100,00			
06.05.05	06-60-22	EDIF	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO COZIDO - TIPO SUPER-PAULISTA (PLAN)	M2	600,00			
06.05.06	06-60-25	EDIF	RETIRADA DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO, VIDRO E ESTRUTURAIS DE CRFS	M2	400,00			
06.05.07	06-60-40	EDIF	RETIRADA DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE BARRO COZIDO OU VIDRO EM GERAL	M	50,00			
06.05.08	06-60-90	EDIF	RETIRADA DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	М	50,00			
06.06	06-70-00		RECOLOCAÇÕES					
06.06.01	06-70-10	EDIF	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	М	2.000,00			
06.06.02	06-70-11	EDIF	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	М	500,00			
06.06.03	06-70-12	EDIF	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - VIGAS	М	100,00			
06.06.04	06-70-22	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO - TIPO SUPER-PAULISTA (PLAN)	M2	600,00			
06.06.05	06-70-25	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE CRF, CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO - ONDULADA COMUM	M2	200,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: C	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	S				
Local: Di	versos loca	is do Mui	nicípio					
	REFER	ENCIA	_	UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
06.06.06	06-70-29	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ESTRUTURAIS DE CRFS OU CIMENTO AMIANTO - LARGURA ÚTIL=90CM	M2	200,00			
06.06.07	06-70-40	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE BARRO COZIDO	M	50,00			
06.06.08	06-70-90	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	М	50,00			
06.07	06-80-00		SERVIÇOS PARCIAIS					
06.07.01	06-80-01	EDIF	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE BARRO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRA	M2	3.600,00			
06.07.02	06-80-03	EDIF	REVISÃO, ESCOVAÇÃO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL, EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M2	800,00			
06.07.03	06-80-10	EDIF	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - RIPAS 1,5X5CM	M	1.000,00			
06.07.04	06-80-12	EDIF	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	100,00			
06.07.05	06-80-16	EDIF	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - VIGAS 6X12CM	M	50,00			
06.07.06	COTAÇÃO	EDIF	LIMPEZA E LAVAGEM DE TELHADO POR HIDROJATEAMENTO	M2	3.200,00			
07	07-00-00		ESQUADRIAS DE MADEIRA					
07.01	07-01-00		PORTAS DE PASSAGEM					
07.01.01	07-01-03	EDIF	PM.03 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA PARA BOX, PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA - 82X170CM	UN	5,00			
07.01.02	07-01-04	EDIF	PM.04 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA - 82X210CM	UN	2,00			
07.01.03	07-01-07	EDIF	PM.07 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 82X210CM	UN	5,00			
07.01.04	07-01-08	EDIF	PM.08 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 92X210CM	UN	2,00			
07.01.05	07-01-09	EDIF	PM.09 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 102X210CM	UN	2,00			
07.01.06	07-01-12	EDIF	PM.12 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 82X210CM	UN	5,00			
07.01.07	07-01-13	EDIF	PM.13 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 92X210CM	UN	2,00			
07.01.08	07-01-14	EDIF	PM.14 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 102X210CM	UN	2,00			
07.01.09	07-01-50	EDIF	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA PORTA DE 1 FOLHA, SEM BANDEIRA	JG	5,00			
07.01.10	07-01-53	EDIF	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	JG	5,00			
07.01.11	07-01-57	EDIF	EM.03 - BATENTE DE MADEIRA (9,5CM) - PARA PORTA EM DIVISÓRIA DV.01	M	16,00			
07.01.12	07-01-75	EDIF	EM.21 - VISOR FIXO COM VIDRO E REQUADRO DE MADEIRA PARA PORTA	UN	2,00			
07.02	07-02-00		FERRAGENS E COMPLEMENTOS METÁLICOS					
07.02.01	07-02-02	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UN	10,00			
07.02.02	07-02-08	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, CAIXA RASA (22MM) - PORTA COM MONTANTE ESTREITO	UN	5,00			
07.02.03	07-02-10	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, SÓ LINGUETA (55MM) - TRÁFEGO INTENSO - PORTA DE ABRIR	UN	5,00			
07.02.04	07-02-12	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, BICO DE PAPAGAIO (22MM) - PORTA DE CORRER	UN	3,00			
07.02.05	07-02-16	EDIF	FECHADURA TIPO GORGE (55MM) - TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZEMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE	UN	10,00			
07.02.06	07-02-19	EDIF	FECHADURA TIPO GORGE, SÓ LINGUETA, 55MM, TRÁFEGO INTENSO	UN	1,00			
07.02.07	07-02-31	EDIF	FECHADURA TIPO TRANQUETA E TRINCO (55MM) - TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - PORTA DE SANITÁRIO	UN	5,00			
07.02.08	07-02-40	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA TIPO TETRA - SOMENTE TRANCA	CJ	2,00			
07.02.09	07-02-50	EDIF	TARGETA DE SOBREPOR,TIPO "LIVRE-OCUPADO" - 60X65MM	UN	10,00			
07.02.10	07-02-51	EDIF	FECHO DE EMBUTIR, TRAVA ACIONADA POR ALAVANCA, 3/4°X400MM - PORTA 2 FOLHAS	UN	3,00			
07.02.11	07-02-52	EDIF	FECHO DE EMBUTIR,TRAVA ACIONADA POR ALAVANCA, 3/4"X200MM - PORTA 2 FOLHAS	UN	3,00			
07.02.12	07-02-64	EDIF	MOLA FECHA-PORTA,TIPO LEVE (AMORTECEDOR HIDRÁULICO)	UN	5,00			
07.02.13	07-02-66	EDIF	MOLA VAI-E-VEM, DE TOPO	UN	2,00			
07.02.14	07-02-73	EDIF	CADEADO DE LATÃO (COM CILINDRO E TRAVA DUPLA) - 35MM PESO MÍNIMO 140G	UN	8,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: C	ONTRATA	AÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	S				
	versos loca							
	REFER	RENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
07.02.15	07-02-80	EDIF	PORTA-CADEADO DE FERRO PINTADO - 63MM PESO MÍNIMO 25G	UN	4,00			
07.02.16	07-02-81	EDIF	PORTA-CADEADO DE FERRO PINTADO - 89MM PESO MÍNIMO 115G	UN	4,00			
07.02.17	07-02-90	EDIF	BARRA ANTI-PÂNICO PARA PORTA 1 FOLHA - COLOCADA	UN	2,00			
07.03	07-03-00		PORTAS COM REVESTIMENTO					
07.03.01	07-03-22	EDIF	PM.57 - PORTA GUICHÊ EM MADEIRA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 82X210CM - REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	3,00			
07.04	07-09-00		ARMÁRIOS					
07.04.01	07-09-14	EDIF	ARMÁRIO COM PORTAS, REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	10,00			
07.04.02	07-09-19	EDIF	PORTAS PARA ARMÁRIO COM REVESTIMENTO EXTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	8,00			
07.04.03	07-09-20	EDIF	PORTAS PARA ARMÁRIO COM REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	8,00			
07.04.04	07-09-25	EDIF	PRATELEIRA PARA ARMÁRIO SEM REVESTIMENTO	M2	10,00			
07.05	07-60-00		RETIRADAS					
07.05.01	07-60-01	EDIF	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	8,00			
07.05.02	07-60-02	EDIF	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UN	8,00			
07.05.03	07-60-08	EDIF	RETIRADA DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	М	52,00			
07.05.04	07-60-10	EDIF	RETIRADA DE GUICHÊS, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	8,00			
07.05.05	07-60-50	EDIF	RETIRADA DE FECHADURAS DE EMBUTIR, COMPLETAS	UN	8,00			
07.05.06	07-60-51	EDIF	RETIRADA DE FECHADURAS, FECHOS OU TARGETAS DE SOBREPOR	UN	10,00			
07.06	07-70-00		RECOLOCAÇÕES					
07.06.01	07-70-01	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	26,00			
07.06.02	07-70-02	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES MADEIRA	UN	10,00			
07.06.03	07-70-08	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	М	52,00			
07.06.04	07-70-10	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE GUICHÊS, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS	UN	8,00			
07.06.05	07-70-50	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE FECHADURAS DE EMBUTIR, COMPLETAS	UN	26,00			
07.06.06	07-70-51	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE FECHADURAS, FECHOS OU TARGETAS DE SOBREPOR	UN	10,00			
07.07	07-80-00		SERVIÇOS PARCIAIS					
07.07.01	07-80-01	EDIF	GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 4,5CM	М	10,00			
07.07.02	07-80-10	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO (55MM) - TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	5,00			
07.07.03	07-80-12	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, CAIXA RASA (22MM) - PORTA COM MONTANTE ESTREITO - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	10,00			
07.07.04	07-80-13	EDIF	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, SÓ LINGUETA (55MM) - TRÁFEGO INTENSO - PORTA DE ABRIR - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	10,00			
07.07.05	07-80-15	EDIF	FECHADURA TIPO GORGE, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	10,00			
07.07.06	07-80-16	EDIF	FECHADURA TIPO GORGE, SÓ LINGUETA, 55MM, TRÁFEGO INTENSO - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UN	10,00			
07.07.07	07-80-22	EDIF	TARGETA DE SOBREPOR, TIPO "LIVRE-OCUPADO" - 60X65MM - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO E FURAÇÃO	UN	10,00			
07.07.08	07-80-35	EDIF	MAÇANETA EM ZAMAC	UN	10,00			
07.07.09	07-80-50	EDIF	DOBRADIÇA EM AÇO LAMINADO, CROMADA - 3 1/2"X3"	UN	10,00			
08	08-00-00		ESQUADRIAS METÁLICAS					
08.01	08-01-00		PORTAS					
08.01.01	08-01-01	EDIF	PP.01 - PORTA EM FERRO PERFILADO, DUPLA ALMOFADADA - ABRIR, 1 FOLHA	M2	2,00			
08.01.02	08-01-02	EDIF	PP.02 - PORTA EM FERRO PERFILADO, DUPLA ALMOFADADA - ABRIR, 2 FOLHA	M2	8,00			
08.01.03	08-01-04	EDIF	PP.04 - PORTA EM FERRO PERFILADO, MEIO VIDRO COM SUBDIVISÕES - ABRIR, 1 FOLHA	M2	8,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS					
Local: Di	versos loca	is do Mu	nicípio					
	REFER	ENCIA	_	UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
08.01.04	08-01-05	EDIF	PP.05 - PORTA EM FERRO PERFILADO, MEIO VIDRO COM SUBDIVISÕES - ABRIR, 2 FOLHAS	M2	4,00			
08.01.05	08-01-06	EDIF	PP.06 - PORTA EM FERRO PERFILADO, MEIO VIDRO COM SUBDIVISÕES - CORRER	M2	5,00			
08.01.06	08-01-19	EDIF	PF.10 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, MEIO VIDRO - ABRIR, 1 FOLHA	M2	5,00			
08.01.07	08-01-25	EDIF	PF-23 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 1 FOLHA	M2	4,00			
08.01.08	08-01-39	EDIF	PA.10 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO - ABRIR, 1 FOLHA	M2	4,00			
08.01.09	08-01-40	EDIF	PA.11 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO, DE ABRIR, 2 FOLHAS	M2	4,00			
08.01.10	08-01-41	EDIF	PA.12 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO,MEIO VIDRO - CORRER	M2	4,00			
08.01.11	08-01-45	EDIF	PA.16 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, VENEZIANA - ABRIR, 1 FOLHA	M2	4,00			
08.01.12	08-01-50	EDIF	PORTA DE ENROLAR, EM CHAPA ONDULADA N.22	M2	10,00			
08.01.13	08-01-70	EDIF	EF.01 - BATENTE ESPECIAL EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA N. 14	M	10,00			
08.01.14	08-01-80	EDIF	BATENTE DE ALUMÍNIO PARA DIVISÓRIA DE GRANILITE	JG	10,00			
08.02	08-02-00		CAIXILHOS					
08.02.01	08-02-01	EDIF	CP.01 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - FIXO, SEM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	8,00			
08.02.02	08-02-03	EDIF	CP.03/20/21 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - FIXO, COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	8,00			
08.02.03	08-02-05	EDIF	CP.05 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - PIVOTANTE	M2	8,00			
08.02.04	08-02-09	EDIF	CP.09 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - MAXIMAR	M2	20,00			
08.02.05	08-02-13	EDIF	CP.13/22/23 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - BASCULANTE	M2	10,00			
08.02.06	08-02-17	EDIF	CP.17 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - DE CORRER	M2	20,00			
08.02.07	08-02-37	EDIF	CF.13 - CAIXILHO EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA - BASCULANTE	M2	8,00			
08.02.08	08-02-43	EDIF	CF.19 - CAIXILHO EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, FIXO COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	8,00			
08.02.09	08-02-51	EDIF	CA.02 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FIXO, SEM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	8,00			
08.02.10	08-02-53	EDIF	CA.04 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FIXO, COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	8,00			
08.02.11	08-02-54	EDIF	CA.05 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - PIVOTANTE	M2	8,00			
08.02.12	08-02-58	EDIF	CA.09 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - MAXIMAR	M2	16,00			
08.02.13	08-02-62	EDIF	CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	20,00			
08.02.14	08-02-66	EDIF	CA.17 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - DE CORRER	M2	20,00			
08.02.15	08-02-74	EDIF	EP.06 - GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO REDONDO	M2	50,00			
08.02.16	08-02-75	EDIF	EP.07 - GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO CHATO	M2	50,00			
08.02.17	08-02-76	EDIF	GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM, MALHA 65X132MM	M2	20,00			
08.02.18	08-02-80	EDIF	TELA DE PROTEÇÃO EM ARAME N.12, MALHA DE 1/2" - INCLUSIVE REQUADRO	M2	20,00			
08.03	08-03-00		PORTAS ESPECIAIS					
08.03.01	08-03-01	EDIF	PP.47 - PORTA EM FERRO PERFILADO COM CHAPA PARA ENTRADA DE ÁGUA OU GÁS ENCANADO	M2	1,00			
08.03.02	08-03-05	EDIF	PP.35 - PORTA EM FERRO PERFILADO COM CHAPA PARA ABRIGO DE LIXO	M2	10,00			
08.03.03	08-03-06	EDIF	PP.36 - PORTA EM FERRO PERFILADO COM TELA PARA ABRIGO DE GÁS	M2	10,00			
08.04	08-60-00		RETIRADAS					
08.04.01	08-60-01	EDIF	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	50,00			
08.04.02	08-60-05	EDIF	RETIRADA DE BATENTES METÁLICOS	UN	8,00			
08.04.03	08-60-20	EDIF	RETIRADA DE BRAÇO DE ALAVANCA	UN	10,00			
08.04.04	08-60-21	EDIF	RETIRADA DE ALAVANCA	UN	10,00			
08.05	08-70-00		RECOLOCAÇÕES					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	3				
Local: Di	versos loca	is do Mu	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
08.05.01	08-70-01	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	50,00			
08.05.02	08-70-05	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES METÁLICOS	UN	17,00			
08.05.03	08-70-20	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE BRAÇO DE ALAVANCA	М	10,00			
08.05.04	08-70-21	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE ALAVANCA	UN	10,00			
08.06	08-80-00		SERVIÇOS PARCIAIS					
08.06.01	08-80-20	EDIF	BRAÇO DE ALAVANCA EM FERRO CHATO	M	10,00			
08.06.02	08-80-21	EDIF	ALAVANCA EM METAL CROMADO, PARA CAIXILHOS BASCULANTES	UN	15,00			
08.06.03	08-80-49	EDIF	CAIXILHOS E TROCA DE REBITES	M2	20,00			
08.06.04	08-80-50	EDIF	FERRO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	KG	100,00			
08.06.05	08-80-51	EDIF	ALUMÍNIO EXTRUDADO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	KG	50,00			
09	09-00-00		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
09.01	09-02-00		ELETRODUTOS - BT					
09.01.01	09-02-01	EDIF	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 20MM (1/2")	М	100,00			
09.01.02	09-02-02	EDIF	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 25MM (3/4")	M	300,00			
09.01.03	09-02-03	EDIF	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 32MM (1")	M	50,00			
09.01.04	09-02-05	EDIF	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 50MM (1 1/2")	M	20,00			
09.01.05	09-02-11	EDIF	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3/4*	М	100,00			
09.01.06	09-02-12	EDIF	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 1"	M	50,00			
09.01.07	09-02-15	EDIF	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 2"	M	15,00			
09.02	09-03-00		CONDUTORES - BT					
09.02.01	09-03-04	EDIF	CABO 1,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	200,00			
09.02.02	09-03-05	EDIF	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	600,00			
09.02.03	09-03-06	EDIF	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	200,00			
09.02.04	09-03-07	EDIF	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	200,00			
09.02.05	09-03-08	EDIF	CABO 10,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	200,00			
09.02.06	09-03-10	EDIF	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	100,00			
09.02.07	09-03-11	EDIF	CABO 35,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	100,00			
09.02.08	09-03-28	EDIF	CABO 1,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	200,00			
09.02.09	09-03-29	EDIF	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	400,00			
09.02.10	09-03-30	EDIF	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	200,00			
09.02.11	09-03-31	EDIF	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	200,00			
09.02.12	09-03-32	EDIF	CABO 10,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	М	200,00			
09.02.13	09-03-61	EDIF	FIO TELEFÔNICO EXTERNO TIPO FE-100 PAR PARALELO	M	500,00			
09.02.14	09-03-76	EDIF	CABO FLEXÍVEL PVC - 750V - 3 CONDUTORES - 2,50MM2	M	150,00			
09.02.15	09-03-80	EDIF	CABO FLEXÍVEL PVC-750V - 4 CONDUTORES - 1,5MM2	M	150,00			
09.03	09-04-00		COMPONENTES DE QUADROS ELÉTRICOS					
09.03.01	09-04-30	EDIF	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A	UN	2,00			
09.03.02	09-04-31	EDIF	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A	UN	2,00			
09.03.03	09-04-32	EDIF	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 40A	UN	2,00			
09.03.04	09-04-33	EDIF	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 55A	UN	2,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: C	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS					
Local: Di	versos loca	is do Mu	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
09.03.05	09-04-40	EDIF	RELÊ BIMETÁLICO DE SOBRECARGA AJUSTE DE 6 ATÉ 12.5A	UN	1,00			
09.03.06	09-04-41	EDIF	RELÊ BIMETÁLICO DE SOBRECARGA AJUSTE DE 16 ATÉ 25A	UN	1,00			
09.03.07	09-04-42	EDIF	RELÊ BIMETÁLICO DE SOBRECARGA AJUSTE DE 25 ATÉ 40A	UN	2,00			
09.03.08	09-04-48	EDIF	RELÊ DE TEMPO ELETRÔNICO AJUSTE DE 6 ATÉ 60S	UN	2,00			
09.03.09	09-04-60	EDIF	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 15KA	UN	5,00			
09.03.10	09-04-68	EDIF	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	5,00			
09.03.11	09-04-69	EDIF	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 40A - SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	2,00			
09.03.12	09-04-70	EDIF	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 63A, SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	2,00			
09.03.13	09-04-72	EDIF	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 40A - SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	2,00			
09.03.14	09-04-75	EDIF	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 63A SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	2,00			
09.04	09-05-00		QUADROS E CAIXAS					
09.04.01	09-05-06	EDIF	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 16 DISJUNTORES	UN	3,00			
09.04.02	09-05-10	EDIF	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 24 DISJUNTORES	un	2,00			
09.04.03	09-05-12	EDIF	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 28 DISJUNTORES	UN	2,00			
09.04.04	09-05-14	EDIF	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 34 DISJUNTORES	UN	2,00			
09.04.05	09-05-20	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM E LIGAÇÃO EM PVC OCTOGONAL FUNDO MOVEL 10X10CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	10,00			
09.04.06	09-05-21	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM E LIGAÇÃO EM PVC 7,5X7,5X5,0CM (3°X3°), INCLUSIVE ESPELHO	UN	10,00			
09.04.07	09-05-22	EDIF	CAIXA DE PVC 10X5X5CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	30,00			
09.04.08	09-05-23	EDIF	CAIXA E PVC 10X10X5CM, INCLUSIVE ESPELHO	UN	20,00			
09.04.09	09-05-28	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1/2*	UN	20,00			
09.04.10	09-05-29	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4*	UN	40,00			
09.04.11	09-05-30	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1"	UN	10,00			
09.04.12	09-05-31	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1 1/4*	UN	5,00			
09.04.13	09-05-32	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 1 1/2*	UN	5,00			
09.04.14	09-05-39	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 10X10X8CM	UN	5,00			
09.04.15	09-05-40	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 20X20X10CM	UN	3,00			
09.04.16	09-05-41	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 30X30X12CM	UN	3,00			
09.04.17	09-05-42	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 40X40X15CM	UN	3,00			
09.04.18	09-05-43	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 20X20CM	UN	3,00			
09.04.19	09-05-44	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30X30CM	UN	3,00			
09.04.20	09-05-45	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 40X40CM	UN	3,00			
09.04.21	09-05-50	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM PORTA E FECHADURA - 40X40X15CM - USO PARA TELEFONIA	UN	3,00			
09.04.22	09-05-51	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM PORTA E FECHADURA - 50X50X15CM - USO PARA TELEFONIA	UN	3,00			
09.04.23	09-05-55	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	2,00			
09.04.24	09-05-56	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - LASTRO DE BRITA (FUNDO)	M3	2,00			
09.04.25	09-05-57	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	2,00			
09.04.26	09-05-58	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - PAREDE DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	3,00			
09.04.27	09-05-59	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - PAREDE DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	3,00			
09.04.28	09-05-60	EDIF	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO	M2	3,00			
09.05	09-06-00		CHAVES, FUSÍVEIS E ATERRAMENTO					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS					
Local: Di	versos loca	is do Mu	nicípio		•			
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
09.05.01	09-06-23	EDIF	CHAVE SECCIONADORA TIPO NH, COM BASE E FUSÍVEIS - 125A (ABERTURA SEM CARGA)	UN	3,00			
09.05.02	09-06-24	EDIF	CHAVE SECCIONADORA TIPO NH, COM BASE E FUSÍVEIS - 250A (ABERTURA SEM CARGA)	UN	3,00			
09.05.03	09-06-28	EDIF	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA, COM FUSÍVEIS NH1 - 250A/500V	UN	3,00			
09.05.04	09-06-33	EDIF	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA ABERT. SOB CARGA TP (PACCO) - 3X16A	UN	3,00			
09.05.05	09-06-36	EDIF	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA ABERTURA SOB CARGA TIPO (PACCO) - 3X63A	UN	3,00			
09.05.06	09-06-49	EDIF	FUSÍVEL TIPO "DIAZED", TIPO RÁPIDO OU RETARDADO - 2/25A	UN	10,00			
09.05.07	09-06-58	EDIF	FUSÍVEL TIPO NH - 100/200A	UN	10,00			
09.05.08	09-06-61	EDIF	FUSÍVEL TIPO NH TAMANHO 04 DE 800-1250A	UN	5,00			
09.05.09	09-06-62	EDIF	BASE PARA FUSÍVEIS TIPO "DIAZED" - 2/25A	UN	10,00			
09.05.10	09-06-63	EDIF	BASE PARA FUSÍVEIS TIPO "DIAZED" - 35/63A	UN	10,00			
09.05.11	09-06-64	EDIF	BASE COM FUSÍVEIS TIPO NH - ATÉ 125A	UN	10,00			
09.05.12	09-06-65	EDIF	BASE COM FUSÍVEIS TIPO NH - ATÉ 250A	UN	10,00			
09.05.13	09-06-73	EDIF	BARRAMENTO DE COBRE PARA 30A - 6,35X1,58MM	М	7,00			
09.05.14	09-06-74	EDIF	BARRAMENTO DE COBRE PARA 60A - 9,52X2,38MM	М	7,00			
09.05.15	09-06-75	EDIF	BARRAMENTO DE COBRE PARA 100A - 15X3MM	М	7,00			
09.05.16	09-06-76	EDIF	BARRAMENTO DE COBRE PARA 150A - 20X4MM	М	7,00			
09.05.17	09-06-88	EDIF	PROTEÇÃO PARA BARRAMENTO DE QUADROS EM POLICARBONATO COMPACTO 4MM	M2	2,00			
09.05.18	09-06-90	EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 6,00MM2	М	20,00			
09.05.19	09-06-91	EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 10,00MM2	М	20,00			
09.05.20	09-06-92	EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 16,00MM2	М	20,00			
09.05.21	09-06-93	EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 25,00MM2	М	20,00			
09.05.22	09-06-94	EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 35,00MM2	М	20,00			
09.05.23	09-06-95	EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 50,00MM2	М	20,00			
09.05.24	09-06-99	EDIF	ATERRAMENTO DE QUADROS, EXCLUSIVE CABO	UN	10,00			
09.06	09-07-00		PONTOS DE ENERGIA					
09.06.01	09-07-01	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	UN	20,00			
09.06.02	09-07-02	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CAIXA 4"X2"	UN	10,00			
09.06.03	09-07-03	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS, EM CAIXA 4"X2"	UN	5,00			
09.06.04	09-07-05	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CAIXA 4"X4"	UN	10,00			
09.06.05	09-07-06	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS, EM CAIXA 4"X4"	UN	10,00			
09.06.06	09-07-07	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 4 TECLAS, EM CAIXA 4"X4"	UN	10,00			
09.06.07	09-07-08	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 110V - EM CAIXA 4"X4"	UN	5,00			
09.06.08	09-07-10	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	UN	5,00			
09.06.09	09-07-15	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - EM CAIXA 4"X2"	UN	5,00			
09.06.10	09-07-18	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR - EM CAIXA 4"X2"	UN	5,00			
09.06.11	09-07-30	EDIF	PONTO COM DOIS INTERRUPTORES SIMPLES BIPOLAR - EM CAIXA 4"X4"	UN	5,00			
09.06.12	09-07-35	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CONDULETE 3/4*	UN	10,00			
09.06.13	09-07-36	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CONDULETE 3/4"	UN	5,00			
09.06.14	09-07-37	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS, EM CONDULETE 3/4"	UN	5,00			
09.06.15	09-07-38	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 4 TECLAS, EM CONDULETE 3/4" CORPO DUPLO	UN	5,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS										
Local: Di	versos loca	is do Mu	nicípio							
	REFER	ENCIA	_	UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO			
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL		
09.06.16	09-07-40	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA, EM CONDULETE 3/4°	UN	5,00					
09.06.17	09-07-41	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 110V - EM CONDULETE 3/4° CORPO DUPLO	UN	5,00					
09.06.18	09-07-45	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4"	UN	5,00					
09.06.19	09-07-50	EDIF	PONTO COM INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4"	UN	5,00					
09.06.20	09-07-55	EDIF	PONTO COM DOIS INTERRUPTORES SIMPLES BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4"	UN	5,00					
09.06.21	09-07-56	EDIF	PONTO COM TRÊS INTERRUPTORES SIMPLES BIPOLAR - EM CONDULETE 3/4" CORPO DUPLO	UN	5,00					
09.06.22	09-07-60	EDIF	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"	UN	90,00					
09.06.23	09-07-61	EDIF	PONTO COM TOMADA SIMPLES 110/220V - EM CONDULETE 3/4°	UN	55,00					
09.06.24	09-07-70	EDIF	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	UN	10,00					
09.06.25	09-07-80	EDIF	PONTO COM BOTÃO PARA CAMPAINHA - USO AO TEMPO - CAIXA 4"X2"	UN	5,00					
09.06.26	09-07-85	EDIF	PONTO COM CIGARRA DE SOBREPOR, TIPO COLEGIAL - CAIXA 3°X3°	UN	5,00					
09.06.27	09-07-90	EDIF	PONTO DE LUZ - CAIXA FUNDO MÓVEL	UN	5,00					
09.06.28	09-07-95	EDIF	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4*	UN	5,00					
09.07	09-08-00		DISJUNTORES							
09.07.01	09-08-10	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	2,00					
09.07.02	09-08-11	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 32/50A	UN	2,00					
09.07.03	09-08-12	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UN	4,00					
09.07.04	09-08-13	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	30,00					
09.07.05	09-08-14	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 6/25A	UN	20,00					
09.07.06	09-08-15	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A	UN	30,00					
09.07.07	09-08-16	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	UN	26,00					
09.07.08	09-08-17	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	UN	5,00					
09.07.09	09-08-18	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 100A	UN	5,00					
09.07.10	09-08-19	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 63A	UN	5,00					
09.07.11	09-08-20	EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 80A	UN	5,00					
09.07.12	09-08-31	EDIF	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR 100A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	2,00					
09.07.13	09-08-33	EDIF	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR 150A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	2,00					
09.07.14	09-08-35	EDIF	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR 200A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	2,00					
09.07.15	09-08-37	EDIF	DISJUNTOR CX MOLDADA BIPOLAR 250A C/ DISPARADOR TERMMAGNET. AJUSTÁVEL	UN	2,00					
09.07.16	09-08-46	EDIF	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 100A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	5,00					
09.08	09-09-00		APARELHOS DE ILUMINAÇÃO							
09.08.01	09-09-72	EDIF	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 16/20W	UN	100,00					
09.08.02	09-09-74	EDIF	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 32W	UN	50,00					
09.08.03	09-09-75	EDIF	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTE 32/40W	UN	150,00					
09.08.04	09-20-11	EDIF	ILUMINAÇÃO DE QUADRA COM POSTE DE CONCRETO TUBULAR, ALT. UTIL 10M COM 3 PROJETORES COM LÂMPADA DE LED 100W, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA 40X40X40CM DE 1 TIJOLO COM TAMPA DE CONCRETO	CJ	10,00					
09.08.05	09-20-33	EDIF	POSTE DE AÇO GALVANIZADO TIPO RETO, FLANGEADO H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W - COM APROVAÇÃO DE ILUME/ PMSP	UN	10,00	-				
09.08.06	09-20-34	EDIF	POSTE DE AÇO GALVANIZADO TIPO RETO, FLANGEADO H=7M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W - COM APROVAÇÃO DE ILUME/ PMSP	UN	10,00					
09.08.07	09-20-35	EDIF	POSTE GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA TIPO LED DE 150W COM APROVAÇÃO DE ILUME/PMSP, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA 40X40X40CM DE 1 TIJOLO COM TAMPA DE CONCRETO	UN	10,00					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: C	ONTRATA	ÇÃO DE	E EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	S				
	versos loca	-			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		·	
	REFER	ENCIA	proppoře	UNIDADE	QUANT	PREÇO	JNITÁRIO	DDE00 TOTAL
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
09.08.08	09-20-36	EDIF	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA TIPO LED DE 120W COM APROVAÇÃO DE ILUME/PMSP, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA 40X40X40CM DE 1 TIJOLO COM TAMPA DE CONCRETO	UN	10,00			
09.09	09-10-00	EDIF	EQUIPAMENTOS DE EMERGÊNCIA E SEGURANÇA					
09.09.01	09-10-23	EDIF	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE 15W	UN	20,00			
09.09.02	09-10-31	EDIF	BATERIA AUTOMOTIVA SELADA SEM COMPLEMENTAÇÃO DE NÍVEL 40AH-12V	UN	5,00			
09.09.03	09-10-50	EDIF	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 12 LAÇOS	UN	5,00			
09.09.04	09-10-53	EDIF	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 24 LAÇOS	UN	5,00			
09.09.05	09-10-54	EDIF	ACIONADOR LIGA-DESLIGA PARA BOMBA COM MARTELO QUEBRA VIDRO	UN	5,00			
09.09.06	09-10-55	EDIF	ACIONADOR MANUAL TIPO "QUEBRE O VIDRO"	UN	5,00			
09.09.07	09-10-58	EDIF	CAMPAINHA DE TIMBRE (SINO) 24V-95DB	UN	5,00			
09.09.08	09-10-62	EDIF	SIRENE ELETRÔNICA SOM AGUDO ONDULANTE 24V-100 À 120DB, COM FLASH	UN	5,00			
09.09.09	09-10-63	EDIF	SIRENE ELETRÔNICA BITONAL 24V-100 À 120DB, COM FLASH	UN	5,00			
09.09.10	09-10-66	EDIF	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA PARA SISTEMAS ENDEREÇÁ VEIS	UN	5,00			
09.09.11	09-10-71	EDIF	DETECTOR DE PRESENÇA TIPO INFRAVERMELHO PASSIVO - 110VCA	UN	5,00			
09.09.12	09-10-74	EDIF	NO-BREAK TRIFÁSICO - 15 KVA - AUTONOMIA DE 15MIN.	UN	5,00			
09.09.13	09-10-75	EDIF	NO BREAK BIFÁSICO 10 KVA - AUTONOMIA DE 15 MINUTOS	UN	5,00			
09.09.14	09-10-77	EDIF	ESTABILIZADOR ELETRÔNICO TRIFÁSICO - 15KVA	UN	5,00			
09.09.15	09-10-85	EDIF	GRUPO GERADOR 110KVA EXCITAÇÃO BRUSHLESS C/ QUADRO TRANSF. AUTOMÁTICA	UN	1,00			
09.09.16	09-10-86	EDIF	GRUPO GERADOR 150KVA EXCITAÇÃO BRUSHLESS C/ QUADRO TRANSF. AUTOMÁTICA	UN	1,00			
09.09.17	09-10-89	EDIF	GRUPO GERADOR 275KVA EXCITAÇÃO BRUSHLESS C/ QUADRO TRANSF. AUTOMÁTICA	UN	1,00			
09.10	09-11-00		PÁRA-RAIOS					
09.10.01	09-11-05	EDIF	PÁRA-RAIOS TIPO "FRANKLIN", EXCLUSIVE DESCIDA E ATERRAMENTO	UN	1,00			
09.10.02	09-11-14	EDIF	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	UN	1,00			
09.10.03	09-11-15	EDIF	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO SUSPENSA EM PVC OU POLIPROPILENO	UN	1,00			
09.10.04	09-11-50	EDIF	HASTE DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE BASE E ESTAIS - 2"/3M	UN	1,00			
09.10.05	09-11-51	EDIF	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 16,00MM2	M	30,00			
09.10.06	09-11-53	EDIF	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00MM2	M	30,00			
09.10.07	09-11-54	EDIF	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00MM2	M	30,00			
09.10.08	09-11-61	EDIF	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	UN	2,00			
09.10.09	09-11-90	EDIF	TOMADA DE TERRA COMPLETA	UN	2,00			
09.10.10	09-11-94	EDIF EDIF	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4" PARDA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 4/8" X 7/8"	M M	50,00			
09.10.11	09-11-95 09-11-17	EDIF	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/8" X 7/8" TUZ DE OPETÁCULO SIMPLES COMPOTOCELULA SOLAD	UN	50,00 5,00			
-		EDIF	LUZ DE OBSTÁCULO SIMPLES COM FOTOCELULA SOLAR LUZ DE OBSTÁCULO DUPLA COM FOTOCELULA SOLAR	UN				
09.10.13	09-11-18	EDIF	CONDUTOR EM AÇO CA - 25 - 1/2" P/ PARA-RAIO	M	5,00 5.00			
09.10.14 09.11	09-11-40 09-12-00	EUIF	DIVERSOS	íVI	5,00			
09.11	09-12-00	EDIF	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR-BOMBA, MONOFÁSICO - ATÉ 5HP	UN	1,00			
09.11.01	09-12-50	EDIF	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR-BOMBA, MONOFASICO - ATÉ 5HP QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR-BOMBA, TRIFÁSICO - ATÉ 5HP	UN	1,00			
09.11.02	09-12-51	EDIF	QUADRO DE BOMBA DE INCÊNDIO	UN	1,00			
09.11.03	09-12-53	EDIF	QUADRO DE BOMBA DE INCENDIO QUADRO DE BOMBA DE RECALQUE	UN	1,00			
09.11.04	09-12-54	EDIF	ELETROFERRAGENS	UN	1,00			
09.12	09-13-00		ELLINOI LINAGLIO					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	3				
Local: Di	versos loca	is do Mui	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
09.12.01	09-13-05	EDIF	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 19X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	М	12,00			
09.12.02	09-13-07	EDIF	PERFILADO LISO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	М	12,00			
09.12.03	09-13-11	EDIF	PERFILADO PERFURADO CHAPA 14-GE-MED. 19X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	М	12,00			
09.12.04	09-13-13	EDIF	PERFILADO PERFURADO CHAPA 14-GE-MED. 38X38MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	М	48,00			
09.12.05	09-13-21	EDIF	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	М	12,00			
09.12.06	09-13-22	EDIF	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 125X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	М	12,00			
09.12.07	09-13-23	EDIF	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150X50MM COM TAMPA E INSTALAÇÃO	М	12,00			
09.12.08	09-13-38	EDIF	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 100X50MM C/TAMPA E INST.	М	24,00			
09.12.09	09-13-39	EDIF	ELETROCALHA PERF. GALV. ELETROL. CHAPA 14 - 125X50MM C/TAMPA E INST.	М	24,00			
09.13	09-50-00		DEMOLIÇÕES - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO					
09.13.01	09-50-09	EDIF	REMOÇÃO DE PERFILADOS	М	52,00			
09.13.02	09-50-10	EDIF	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS EMBUTIDOS - ATÉ 2"	М	52,00			
09.13.03	09-50-11	EDIF	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS EMBUTIDOS - ACIMA DE 2"	М	52,00			
09.13.04	09-50-12	EDIF	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	М	200,00			
09.13.05	09-50-13	EDIF	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"	М	100,00			
09.13.06	09-50-14	EDIF	REMOÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	М	500,00			
09.13.07	09-50-15	EDIF	REMOÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ACIMA DE 16MM2	М	500,00			
09.13.08	09-50-16	EDIF	REMOÇÃO DE CABO APARENTE - ATÉ 16MM2	М	200,00			
09.13.09	09-50-17	EDIF	REMOÇÃO DE CABO APARENTE - ACIMA DE 16MM2	М	200,00			
09.13.10	09-50-18	EDIF	REMOÇÃO DE TERMINAIS OU CONECTORES DE PRESSÃO PARA CABOS	UN	100,00			
09.13.11	09-50-20	EDIF	REMOÇÃO DE SUPORTE-ISOLADOR TIPO ROLDANA	UN	50,00			
09.14	09-52-00		DEMOLIÇÕES - PONTOS E APARELHOS					
09.14.01	09-52-01	EDIF	REMOÇÃO DE SOQUETE	UN	200,00			
09.14.02	09-52-02	EDIF	REMOÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.14.03	09-52-03	EDIF	REMOÇÃO DE LÂMPADA INCANDESCENTE OU FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.14.04	09-52-04	EDIF	REMOÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN	50,00			
09.14.05	09-52-06	EDIF	REMOÇÃO DE INTERRUPTOR, TOMADA, BOTÃO DE CAMPAINHA OU CIGARRA	UN	5,00			
09.14.06	09-52-08	EDIF	REMOÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA HG/NA - EM CAIXA DE PASSAGEM	UN	5,00			
09.14.07	09-52-09	EDIF	REMOÇÃO DE REATOR PARA LÂMPADA HG/NA - EM POSTE	UN	5,00			
09.14.08	09-52-11	EDIF	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	50,00			
09.15	09-53-00		DEMOLIÇÕES - PÁRA-RAIOS E OUTROS					
09.15.01	09-53-10	EDIF	REMOÇÃO DE CAPTOR DE PÁRA-RAIOS - TIPO FRANKLIN	UN	3,00			
09.15.02	09-53-14	EDIF	REMOÇÃO DE CORDOALHA DE COBRE NÚ	M	30,00			
09.15.03	09-53-15	EDIF	REMOÇÃO DE CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO	M	30,00			
09.15.04	09-53-25	EDIF	REMOÇÃO DE TUBO DE PROTEÇÃO PARA CORDOALHA, INCLUSIVE FIXAÇÕES	UN	10,00			
09.15.05	09-53-55	EDIF	REMOÇÃO DE AUTOMÁTICO DE BÓIA	UN	10,00			
09.16	09-60-00		RETIRADAS - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO					
09.16.01	09-60-02	EDIF	RETIRADA DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - CONCRETO	UN	1,00			
09.16.02	09-60-03	EDIF	RETIRADA DE CAIXA DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO	UN	1,00			
09.16.03	09-60-08	EDIF	RETIRADA DE CONDULETE	UN	50,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	3				
Local: Di	versos loca	is do Mu	nicípio					
	REFER	ENCIA	_	UNIDADE	QUANT	PREÇO	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
09.16.04	09-60-09	EDIF	RETIRADA DE PERFILADOS	М	130,00			
09.16.05	09-60-12	EDIF	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	М	200,00			
09.16.06	09-60-13	EDIF	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"	М	20,00			
09.16.07	09-60-14	EDIF	RETIRADA DE FIO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	800,00			
09.16.08	09-60-15	EDIF	RETIRADA DE CABO EMBUTIDO - ACIMA DE 16MM2	M	200,00			
09.17	09-61-00		RETIRADAS - CAIXAS E QUADROS					
09.17.01	09-61-10	EDIF	RETIRADA DE BARRAMENTOS EM QUADROS ELÉTRICOS	M	13,00			
09.17.02	09-61-11	EDIF	RETIRADA DE ISOLADORES EM QUADROS ELÉTRICOS	UN	13,00			
09.17.03	09-61-15	EDIF	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO UNIPOLAR ATÉ 50A	UN	26,00			
09.17.04	09-61-16	EDIF	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO BIPOLAR ATÉ 50A	UN	26,00			
09.17.05	09-61-17	EDIF	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR ATÉ 50A	UN	20,00			
09.17.06	09-61-25	EDIF	RETIRADA DE CAIXA PARA FUSÍVEL OU TOMADA, INSTALADA EM PERFILADOS	UN	7,00			
09.17.07	09-61-26	EDIF	RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	7,00			
09.17.08	09-61-32	EDIF	RETIRADA DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TIPO "QUICK-LAG"	UN	3,00			
09.17.09	09-61-34	EDIF	RETIRADA DE BASE EM CHAPA DE FERRO, PARA DISJUNTOR TIPO "QUICK-LAG"	UN	3,00			
09.17.10	09-61-37	EDIF	RETIRADA DE CHAVE SECCIONADORA OU BASE PARA FUSÍVEIS TIPO NH UNIPOLAR	UN	3,00			
09.17.11	09-61-38	EDIF	RETIRADA DE CHAVE SECCIONADORA OU BASE PARA FUSÍVEIS TIPO NH TRIPOLAR	UN	3,00			
09.17.12	09-61-39	EDIF	RETIRADA DE BASE PARA FUSÍVEIS TIPO DIAZED	UN	3,00			
09.17.13	09-61-40	EDIF	RETIRADA DE BARRAMENTO DE COBRE	UN	3,00			
09.18	09-62-00		RETIRADAS - PONTOS E APARELHOS					
09.18.01	09-62-01	EDIF	RETIRADA DE SOQUETES EM LUMINÁRIAS	UN	200,00			
09.18.02	09-62-02	EDIF	RETIRADA DE REATOR EM LUMINÁRIA FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.18.03	09-62-03	EDIF	RETIRADA DE LÂMPADA INCANDESCENTE OU FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.18.04	09-62-04	EDIF	RETIRADA DE LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN	2,00			
09.18.05	09-62-11	EDIF	RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.19	09-70-00		RECOLOCAÇÕES - ENTRADA E DISTRIBUIÇÃO					
09.19.01	09-70-01	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO - GALVANIZADO	UN	1,00			
09.19.02	09-70-03	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CAIXA DE ENTRADA DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO	UN	3,00			
09.19.03	09-70-08	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CONDULETE	UN	130,00			
09.19.04	09-70-09	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE PERFILADOS	M	50,00			
09.19.05	09-70-12	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	M	260,00			
09.19.06	09-70-14	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE FIO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	1.000,00			
09.19.07	09-70-15	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ACIMA DE 16MM2	M	200,00			
09.20	09-71-00		RECOLOCAÇÕES - CAIXAS E QUADROS					
09.20.01	09-71-10	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE BARRAMENTOS EM QUADROS ELÉTRICOS	М	3,00			
09.20.02	09-71-11	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE ISOLADORES EM QUADROS ELÉTRICOS	UN	3,00			
09.20.03	09-71-15	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO UNIPOLAR ATÉ 50A	UN	7,00			
09.20.04	09-71-16	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO BIPOLAR ATÉ 50A	UN	26,00			
09.20.05	09-71-17	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR ATÉ 50A	UN	26,00			
09.20.06	09-71-26	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	5,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: C	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	3				
Local: Di	versos loca	is do Mu	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
09.20.07	09-71-38	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CHAVE SECCIONADA OU BASE PARA FUSÍVEL TIPO NH-TRIPOLAR	UN	3,00			
09.20.08	09-71-39	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE BASE DE FUSÍVEIS TIPO " DIAZED"	UN	4,00			
09.20.09	09-71-40	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE BARRAMENTO DE COBRE	UN	3,00			
09.21	09-72-00		RECOLOCAÇÕES - PONTOS E APARELHOS					
09.21.01	09-72-01	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE SOQUETES EM LUMINÁRIAS	UN	200,00			
09.21.02	09-72-02	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE REATOR EM LUMINÁRIA FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.21.03	09-72-03	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.21.04	09-72-04	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, SÓDIO OU MISTA	UN	2,00			
09.21.05	09-72-11	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	200,00			
09.22	09-82-00		SERVIÇOS PARCIAIS - PONTOS E APARELHOS					
09.22.01	09-82-01	EDIF	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	UN	100,00			
09.22.02	09-82-02	EDIF	INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS	UN	100,00			
09.22.03	09-82-03	EDIF	INTERRUPTOR SIMPLES - 3 TECLAS	UN	20,00			
09.22.04	09-82-04	EDIF	INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - 1 TECLA	UN	20,00			
09.22.05	09-82-05	EDIF	INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA	UN	20,00			
09.22.06	09-82-07	EDIF	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2"	UN	80,00			
09.22.07	09-82-08	EDIF	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X4"	UN	60,00			
09.22.08	09-82-09	EDIF	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRÃO TELEBRÁS	UN	10,00			
09.22.09	09-82-10	EDIF	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V	UN	40,00			
09.22.10	09-82-12	EDIF	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	UN	10,00			
09.22.11	09-82-16	EDIF	BOTÃO PARA CAMPAINHA - USO AO TEMPO	UN	10,00			
09.22.12	09-82-17	EDIF	CIGARRA DE SOBREPOR, TIPO COLEGIAL	UN	10,00			
09.22.13	09-82-22	EDIF	SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE SEM PORTA-STARTER	UN	400,00			
09.22.14	09-82-34	EDIF	REATOR DUPLO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA, ALTO F.POTÊNCIA - 110-220V/2X20W	UN	300,00			
09.22.15	09-82-35	EDIF	REATOR DUPLO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA, ALTO F.POTÊNCIA 110-220V/2X40W	UN	100,00			
09.22.16	09-82-47	EDIF	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/400W	UN	4,00			
09.22.17	09-82-55	EDIF	LÂMPADA FLUORESCENTE - 20W	UN	100,00			
09.22.18	09-82-56	EDIF	LÂMPADA FLUORESCENTE - 40W	UN	60,00			
09.22.19	09-82-57	EDIF	LÂMPADA MISTA - 220V/160W	UN	20,00			
09.22.20	09-82-95	EDIF	PLUG PARA TELEFONE - PADRÃO RJ11	UN	3,00			
09.22.21	09-82-97	EDIF	INTERRUPTOR PARALELO BIPOLAR 1 TECLA	UN	3,00			
09.23	09-83-00		SERVIÇOS PARCIAIS - PÁRA-RAIOS E OUTROS					
09.23.01	09-83-20	EDIF	COLOCAÇÃO DE ARAME GUIA #14 DE AÇO GALVANIZADO EM ELETRODUTO	М	200,00			
09.23.02	09-83-90	EDIF	HASTE "COPPERWELD"- 5/8"X3,00M	UN	5,00			
09.23.03	09-83-91	EDIF	CONECTOR PARA HASTE "COPPERWELD"	UN	10,00			
09.23.04	09-83-97	EDIF	HASTE "COPPERWELD " - 3/4"X3,00M	UN	5,00			
09.24	09-84-00		SERVIÇOS PARCIAIS - ELETROFERRAGENS E ACESSÓRIOS					
09.24.01	09-84-11	EDIF	BRAÇADEIRA DE AÇO GALVANIZADO - 1/2"	UN	30,00			
09.24.02	09-84-18	EDIF	BRAÇADEIRA DE AÇO GALVANIZADO - 3"	UN	30,00			
09.25	09-85-00		REATORES					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

	Titulo: C	ONTRATA	ACÃO DE	E EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	<u> </u>				
PROJECT PRO			•	<u> </u>				l l	
CÓDIGO SUBJET AS IDED AS IDED CONTROL		REFER	RENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
9-2502 9-39-503 CDF	ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
	09.25.01	09-85-14	EDIF	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 400W/ 220V	UN	10,00			
09.500.0 09.506.0 CDF MARRIADA NADOR METALEO-180W UN 1.90.0 IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	09.25.02	09-85-32	EDIF	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE DUPLO AFP - 2X16W - 127/220V	UN	60,00			
	09.25.03	09-85-33	EDIF	REATOR ELETRÔNICO FLUORESCENTE DUPLO AFP - 2X32W - 127/220V	UN	100,00			
	09.25.04	09-85-61	EDIF	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 150W	UN	10,00			
	09.25.05	09-85-62	EDIF	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 250W	UN	10,00			
	09.25.06	09-85-63	EDIF	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 400W	UN	10,00			
	09.25.07	09-85-70	EDIF	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15W - 220V	UN	130,00			
	09.25.08								
			EDIF		UN	150,00			
90.2021 90.98411 EDIF TOMOLA PRAN TELEFONE PADRÃO RUIT COM PLACA ESPELHÓ UN 5.00	09.26								
09.27.01 09.90-38 EDIF CABO LUTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES M 1.000.00			EDIF		UN	50,00			
09.27.02 09.90-17 EDIF RACK BUS CON VENTILAÇÃO, BANDEJA FIXA E RÉGUA DE TONADAS - INSTALADO UN 5.00									
09 27.03 09 -90-17 EDIF SWITCH - 34 PORTAS - INSTALADO S									
10									
10.01			EDIF		UN	5,00			
10.01.01 10.01.01									
10.01.0 10-01-19 EDIF HV.09 - ABRIGO PARA CAVALETE ENTRADA, D-34" OU 1" EM ALVENARIA REVESTIDA				·					
10.02 10-02-00 RESERVAÇÃO DEÁGUA									
10.02.01 10-02-14 EDIF CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO 5000 LITROS			EDIF		UN	2,00			
10.02.02 10.02.61 EDIF TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4") M 50.00 M			EDIE	•	LIN	2.00			
10.02.03 10-02-62 EDIF TUBO DE PYC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1*) M 50.00 M									
10.02.04 10-02-64 EDIF TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2") M 50,00 10-02-81 EDIF REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 34" UN 10,00 10,00 10,00									
10.02.05 10-02-81 EDIF REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4" UN 10,00 UN 10,0									
10.02.06 10-02-82 EDIF REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1" UN 10,00 UN 10,00									
10.02.07 10-02-84 EDIF REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2" UN 4,00									
10.02.08 10-02-85 EDIF REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2"									
10.02.99 10-02-91 EDIF TORNEIRA DE BÓIA, DE LATÃO - 3/4* UN 10,00									
10.03 10-03-00 NSTALAÇÃO ELEVATÓRIA 10-03-03 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 1/2HP UN 3,00									
10.03.01 10-03-03 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 1/2HP					-	10,00			
10.03.02 10-03-04 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 3/4HP UN 3,00 10.03.03 10-03-05 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 1HP UN 3,00 10.03.04 10-03-06 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 2HP UN 1,00 10.03.05 10-03-07 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 3HP UN 1,00 10.03.06 10-03-08 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 4HP UN 1,00 10.03.07 10-03-09 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 5HP UN 1,00			EDIF		UN	3.00			
10.03.03 10-03-05 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 1HP UN 3,00 10.03.04 10.03.06 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 2HP UN 1,00 1									
10.03.04 10-03-06 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 2HP UN 1,00					_				
10.03.05 10-03-07 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 3HP UN 1,00									
10.03.06 10-03-08 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 4HP UN 1,00 10.03.07 10-03-09 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 5HP UN 1,00									
10.03.07 10-03-09 EDIF CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 5HP UN 1,00									
					_				

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	}				
Local: Di	versos loca	is do Mui	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
10.03.09	10-03-54	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2*	UN	3,00			
10.03.10	10-03-62	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 1"	UN	2,00			
10.03.11	10-03-64	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 1 1/2*	UN	2,00			
10.03.12	10-03-65	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 2"	UN	2,00			
10.03.13	10-03-66	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 2 1/2"	UN	2,00			
10.03.14	10-03-67	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 3"	UN	2,00			
10.03.15	10-03-68	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 4"	UN	1,00			
10.03.16	10-03-72	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 1"	UN	2,00			
10.03.17	10-03-73	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 1 1/4"	UN	2,00			
10.03.18	10-03-74	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 1 1/2"	UN	2,00			
10.03.19	10-03-75	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 2"	UN	1,00			
10.03.20	10-03-76	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 2 1/2"	UN	1,00			
10.03.21	10-03-77	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 3"	UN	1,00			
10.03.22	10-03-90	EDIF	CHAVE DE BÓIA	UN	1,00			
10.04	10-04-00		REDE DE ÁGUA FRIA - TUBULAÇÃO					
10.04.01	10-04-62	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	300,00			
10.04.02	10-04-63	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1°)	M	200,00			
10.04.03	10-04-64	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 40MM (1 1/4")	M	30,00			
10.04.04	10-04-65	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	M	30,00			
10.04.05	10-04-98	EDIF	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	50,00			
10.05	10-05-00		REDE DE ÁGUA FRIA - ACESSÓRIOS					
10.05.01	10-05-02	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4"	UN	10,00			
10.05.02	10-05-03	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1"	UN	5,00			
10.05.03	10-05-05	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2"	UN	5,00			
10.05.04	10-05-07	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2 1/2"	UN	5,00			
10.05.05	10-05-31	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 3/4*	UN	10,00			
10.05.06	10-05-32	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 1"	UN	5,00			
10.05.07	10-05-34	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 1 1/2"	UN	5,00			
10.05.08	10-05-51	EDIF	REGISTRO DE PRESSÃO, METAL CROMADO - 3/4"	UN	30,00			
10.06	10-06-00		REDE DE ÁGUA QUENTE					
10.06.01	10-06-20	EDIF	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 1/2"	M	20,00			
10.06.02	10-06-21	EDIF	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 3/4"	M	20,00			
10.06.03	10-06-22	EDIF	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE EL - 1"	М	20,00			
10.06.04	10-06-26	EDIF	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A - 1/2"	М	20,00			
10.06.05	10-06-27	EDIF	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A 3/4"	М	20,00			
10.06.06	10-06-28	EDIF	TUBO DE COBRE SEM COSTURA, CLASSE A 1°	М	20,00			
10.07	10-07-00		REDE DE GÁS					
10.07.01	10-07-11	EDIF	TUBO PRETO DE AÇO-CARBONO, CLASSE SCH-40 - 3/4"	М	50,00			
10.07.02	10-07-12	EDIF	TUBO PRETO DE AÇO-CARBONO, CLASSE SCH-40 - 1"	М	20,00			
10.07.03	10-07-20	EDIF	VÁLVULA ESFÉRICA MONOBLOCO EM LATÃO, 3/4* NPT	UN	6,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CO	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS					
Local: Div	versos loca	is do Mu	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
10.07.04	10-07-69	EDIF	HV.19 - ABRIGO PARA GÁS EM ALVENARIA REVESTIDA PARA 2 CILINDROS	UN	2,00			
10.07.05	10-07-81	EDIF	HD.11 - INSTALAÇÃO PARA 2 CILINDROS GLP 45 KG, EXCLUSIVE ABRIGO	UN	2,00			
10.07.06	10-07-86	EDIF	CILINDRO DE G.L.P. DE 45KG COM CARGA	UN	4,00			
10.07.07	10-07-90	EDIF	CAIXA COM COLETOR DE ÁGUA (SIFÃO) PARA REDE DE GÁS	UN	3,00			
10.07.08	10-07-95	EDIF	PROTEÇÃO ANTICORROSIVA PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	M	50,00			
10.07.09	10-07-98	EDIF	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	50,00			
10.08	10-08-00		REDE DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS					
10.08.01	10-08-02	EDIF	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"	М	20,00			
10.08.02	10-08-03	EDIF	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 3"	M	10,00			
10.08.03	10-08-31	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2 1/2"	UN	10,00			
10.08.04	10-08-32	EDIF	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3"	UN	3,00			
10.08.05	10-08-49	EDIF	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	30,00			
10.08.06	10-08-55	EDIF	HIDRANTE COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO - REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2°	UN	2,00			
10.08.07	10-08-60	EDIF	ABRIGO DE EMBUTIR PARA HIDRANTE E MANGUEIRA - CHAPA DE AÇO N.20	UN	2,00			
10.08.08	10-08-65	EDIF	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 15M - 1 1/2"	UN	3,00			
10.08.09	10-08-68	EDIF	MANGUEIRA DE INCÊNDIO COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, 30M - 1 1/2"	UN	3,00			
10.08.10	10-08-73	EDIF	ESGUICHO DE INCÊNDIO COM ENGATE RÁPIDO - 1 1/2"X1/2"	UN	3,00			
10.08.11	10-08-80	EDIF	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 4KG	UN	5,00			
10.08.112	10-08-85	EDIF	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10L	UN	5,00			
10.08.13	10-08-88	EDIF	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ESPUMA QUÍMICA - 9L	UN	5,00			
10.08.14	10-08-90	EDIF	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO - 4KG	UN	5,00			
10.09	10-09-00		REDE DE ESGOTO SANITÁRIO - TUBULAÇÃO					
10.09.01	10-09-30	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	M	30,00			
10.09.02	10-09-31	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	50,00			
10.09.03	10-09-32	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3")	М	60,00			
10.09.04	10-09-33	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	М	100,00			
10.09.05	10-09-34	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 150MM (6")	М	10,00			
10.09.06	10-09-35	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 200MM (8")	М	30,00			
10.09.07	10-09-98	EDIF	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	100,00			
10.10	10-10-00		REDE DE ESGOTO SANITÁRIO - ACESSÓRIOS					
10.10.01	10-10-10	EDIF	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 100X150MM	UN	3,00			
10.10.02	10-10-12	EDIF	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 150X150MM	UN	10,00			
10.10.03	10-10-15	EDIF	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO 250X230X75MM	UN	5,00			
10.10.04	10-10-59	EDIF	CAIXA DE GORDURA, ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 60X60CM	UN	7,00			
10.10.05	10-10-94	EDIF	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	8,00			
10.10.06	10-10-95	EDIF	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	5,00			
10.10.07	10-10-96	EDIF	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	10,00			
10.10.08	10-10-97	EDIF	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	10,00			
10.10.09	10-10-98	EDIF	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	10,00			
10.11	10-11-00		REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - CAPTAÇÃO					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS										
Local: Div	versos loca	is do Mu	nicípio							
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO			
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL		
10.11.01	10-11-01	EDIF	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM	М	100,00					
10.11.02	10-11-02	EDIF	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	М	250,00					
10.11.03	10-11-32	EDIF	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM	М	100,00					
10.11.04	10-11-33	EDIF	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	М	200,00					
10.11.05	10-11-85	EDIF	HV.24 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA DE FERRO L=20CM	М	100,00					
10.11.06	10-11-86	EDIF	HV.22 - CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA OU TAMPA DE CONCRETO L=30CM	М	30,00					
10.11.07	10-11-89	EDIF	CANTONEIRA DE FERRO 1"X1"X1/8" PARA APOIO E CHUMBAMENTO DAS GRELHAS DE FERRO	М	160,00					
10.11.08	10-11-90	EDIF	HC.05 - GRELHA DE CONCRETO PARA CANALETA - L=30CM - SEM PASSAGEM DE VEÍCULOS	М	20,00					
10.11.09	10-11-92	EDIF	HP.02 - GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETA - L=30CM	М	20,00					
10.11.10	10-11-93	EDIF	GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETAS A CÉU ABERTO - 40CM	М	20,00					
10.11.11	10-11-96	EDIF	HC.03 - TAMPA DE CONCRETO PARA CANALETA DE A.P.L=0,30M	М	20,00					
10.12	10-12-00		REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBULAÇÃO							
10.12.01	10-12-15	EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75MM (3")	М	100,00					
10.12.02	10-12-16	EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 100MM (4*)	М	250,00					
10.12.0	10-12-18	EDIF	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 200MM (8")	М	50,00					
10.12.04	10-12-81	EDIF	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 40CM	М	20,00					
10.12.05	10-12-82	EDIF	TUBO DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 50CM	М	20,00					
10.12.06	10-12-93	EDIF	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	5,00					
10.12.07	10-12-94	EDIF	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	5,00					
10.13	10-13-00		APARELHOS SANITÁRIOS E EQUIPAMENTOS							
10.13.01	10-13-01	EDIF	BACIA SANITÁRIA SIFONADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	8,00					
10.13.02	10-13-03	EDIF	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UN	10,00					
10.13.03	10-13-04	EDIF	BACIA SANITÁRIA INFANTIL SIFONADA, DE LOUÇA BRANCA	UN	3,00					
10.13.04	10-13-05	EDIF	BACIA SANITÁRIA ALTEADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	2,00					
10.13.05	10-13-08	EDIF	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	5,00					
10.13.06	10-13-14	EDIF	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	1,00					
10.13.07	10-13-16	EDIF	LAVATÓRIO OVAL DE EMBUTIR, LOUÇA BRANCA - EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	2,00					
10.13.08	10-13-25	EDIF	MICTÓRIO INDIVIDUAL DE LOUÇA BRANCA, TIPO BACIA - DE CENTRO	UN	2,00					
10.13.09	10-13-38	EDIF	MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL - COMPRIMENTO 0/2000MM	М	4,00					
10.13.10	10-13-39	EDIF	CONJUNTO ANTIVANDALISMO PARA MICTÓRIO FORMADO POR VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO E RABICHO DE METAL	UN	2,00					
10.13.11	10-13-50	EDIF	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X200MM	UN	2,00					
10.13.12	10-13-51	EDIF	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 560X335X150MM	UN	2,00					
10.13.13	10-13-52	EDIF	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UN	2,00					
10.13.14	10-13-55	EDIF	CUBA DUPLA DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 700X400X150MM	UN	2,00					
10.13.15	10-13-57	EDIF	CUBA DUPLA DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 1020X400X200MM	UN	1,00					
10.13.16	10-13-58	EDIF	TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 18 - 600X500X400MM	UN	2,00					
10.13.17	10-13-59	EDIF	HX.04 - TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 18 - 600X800X300MM	UN	1,00					
10.13.18	10-13-60	EDIF	TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL - 600X500X500MM	UN	1,00					
10.13.19	10-13-70	EDIF	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 40L	UN	4,00					
10.13.20	10-13-71	EDIF	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 80L	UN	2,00					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CO	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	8				
Local: Div	versos loca	is do Mui	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
10.13.21	10-13-78	EDIF	FILTRO TIPO CUNO OU SIMILAR COM ELEMENTO FILTRANTE CEL/CARVAO/CEL. 180 L/H	UN	6,00			
10.14	10-14-00		METAIS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS					
10.14.01	10-14-03	EDIF	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO - 1/2"	UN	10,00			
10.14.02	10-14-04	EDIF	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO - 3/4"	UN	7,00			
10.14.03	10-14-10	EDIF	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	10,00			
10.14.04	10-14-33	EDIF	VÁLVULA FLEXIVEL PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	10,00			
10.14.05	10-14-40	EDIF	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO, CORPO EM PVC CROMADO - 220V-2800/4400W	UN	10,00			
10.14.06	10-14-44	EDIF	DUCHA HIGIÊNICA FLEXÍVEL SEM REGISTRO DE PAREDE	UN	5,00			
10.14.07	10-14-52	EDIF	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/900ML	UN	5,00			
10.14.08	10-14-66	EDIF	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UN	10,00			
10.14.09	10-14-74	EDIF	FRONTÃO OU TESTEIRA DE GRANITO CINZA MAUA - H ATÉ 10CM	M	4,00			
10.14.10	10-14-75	EDIF	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	5,00			
10.14.11	10-14-86	EDIF	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - AÇO INOX N.18 (18:8)	M2	1,20			
10.14.12	10-14-91	EDIF	SABONETEIRA PARA SABÃO LÍQUIDO	UN	10,00			
10.14.13	10-14-97	EDIF	PORTA TOALHA DE PAPEL INTER FOLHAS	UN	10,00			
10.15	10-50-00		DEMOLIÇÕES					
10.15.01	10-50-03	EDIF	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4*	М	30,00			
10.15.02	10-50-04	EDIF	DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ACIMA DE 4*	M	52,00			
10.15.03	10-50-18	EDIF	DEMOLIÇÃO DE REGISTROS	UN	26,00			
10.15.04	10-50-32	EDIF	DEMOLIÇÃO DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	М	100,00			
10.15.05	10-50-33	EDIF	DEMOLIÇÃO DE CONDUTORES APARENTES	М	100,00			
10.16	10-60-00		RETIRADAS	-				
10.16.01	10-60-03	EDIF	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4*	М	26,00			
10.16.02	10-60-04	EDIF	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ACIMA DE 4"	M	13,00			
10.16.03	10-60-05	EDIF	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE COBRE - ATÉ 1 1/4"	M	13,00			
10.16.04	10-60-15	EDIF	RETIRADA DE RESERVATÓRIOS DE CIMENTO-AMIANTO - ATÉ 1000 LITROS	UN	5,00			
10.16.05	10-60-18	EDIF	RETIRADA DE REGISTROS OU VÁLVULAS FLUXÍVEIS	UN	5,00			
10.16.06	10-60-22	EDIF	RETIRADA DE VÁLVULAS DE RETENÇÃO	UN	3,00			
10.16.07	10-60-26	EDIF	RETIRADA DE CAIXAS SIFONADAS OU RALOS	UN	3,00			
10.16.08	10-60-32	EDIF	RETIRADA DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	М	8,00			
10.16.09	10-60-33	EDIF	RETIRADA DE CONDUTORES APARENTES	М	70,00			
10.16.10	10-60-35	EDIF	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	5,00			
10.16.11	10-60-40	EDIF	RETIRADA DE SIFÕES	UN	20,00			
10.16.12	10-60-42	EDIF	RETIRADA DE TORNEIRAS	UN	20,00			
10.16.13	10-60-45	EDIF	RETIRADA DE CAIXAS DE DESCARGA DE SOBREPOR	UN	20,00			
10.17	10-70-00		RECOLOCAÇÕES					
10.17.01	10-70-18	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE REGISTROS OU VÁLVULAS FLEXÍVEIS	UN	3,00	-		
10.17.02	10-70-22	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE VÁLVULAS DE RETENÇÃO	UN	3,00			
10.17.03	10-70-26	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CAIXAS SIFONADAS OU RALOS	UN	5,00			
10.17.04	10-70-32	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	M	50,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS										
Local: Div	versos loca	nis do Mu	nicípio							
	REFER	RENCIA	_	UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO			
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL		
10.17.05	10-70-33	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CONDUTORES APARENTES	М	60,00					
10.17.06	10-70-35	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	20,00					
10.17.07	10-70-40	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE SIFÕES	UN	20,00					
10.17.08	10-70-42	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE TORNEIRAS	UN	20,00					
10.17.09	10-70-45	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE CAIXAS DE DESCARGA DE SOBREPOR	UN	20,00					
10.18	10-80-00		SERVIÇOS PARCIAIS							
10.18.01	10-80-70	EDIF	SIFÃO COM COPO, TIPO REFORÇADO, PVC RÍGIDO - 1 1/2"X2"	UN	4,00					
10.18.02	10-80-72	EDIF	SIFÃO TIPO PESADO, METAL CROMADO - 1"X1 1/2"	UN	1,00					
10.18.03	10-80-73	EDIF	SIFÃO TIPO PESADO, METAL CROMADO - 1"X2"	UN	1,00					
10.18.04	10-80-74	EDIF	SIFÃO TIPO PESADO, METAL CROMADO - 1 1/2"X2"	UN	1,00					
10.18.05	10-80-76	EDIF	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL, PVC - 1/2"X30/40CM	UN	20,00					
10.18.06	10-80-81	EDIF	TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL, METAL CROMADO - 1/2"X30/40CM	UN	5,00					
10.18.07	10-80-86	EDIF	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA LAVATÓRIO, METAL CROMADO - 1/2"	UN	20,00					
10.18.08	10-80-93	EDIF	VÁLVULA AMERICANA DE METAL CROMADO - 1 1/2"X3 3/4"	UN	2,00					
10.19	10-90-00		OUTROS SERVIÇOS							
10.19.01	10-90-01	EDIF	DESENTUPIMENTO DE RAMAIS DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS	M	150,00					
11	11-00-00		REVESTIMENTOS							
11.01	11-01-00	EDIF	REVESTIMENTO DE FORROS							
11.01.01	11-01-01	EDIF	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	200,00					
11.01.02	11-01-08	EDIF	EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	100,00					
11.01.03	11-01-09	EDIF	EMBOÇO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	100,00					
11.01.04	11-01-13	EDIF	REBOCO INTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	200,00					
11.02	11-02-00		REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS							
11.02.01	11-02-01	EDIF	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	600,00					
11.02.02	11-02-08	EDIF	EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	600,00					
11.02.03	11-02-13	EDIF	REBOCO INTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	100,00					
11.02.04	11-02-15	EDIF	REVESTIMENTO COM GESSO	M2	300,00					
11.02.05	11-02-29	EDIF	AZULEJOS, JUNTA AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE	M2	200,00					
11.03	11-03-00		REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS							
11.03.01	11-03-01	EDIF	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	200,00					
11.03.02	11-03-03	EDIF	CHAPISCO RÚSTICO FINO, APLICADO COM PENEIRA - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	100,00					
11.03.03	11-03-04	EDIF	CHAPISCO RÚSTICO GROSSO, COM ADIÇÃO DE BRITA N.1	M2	100,00					
11.03.04	11-03-08	EDIF	EMBOÇO EXTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	100,00					
11.03.05	11-03-09	EDIF	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	100,00					
11.03.06	11-03-10	EDIF	EMBOÇO EXTERNO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	100,00					
11.03.07	11-03-13	EDIF	REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	100,00					
11.03.08	11-03-41	EDIF	PASTILHAS DE PORCELANA FOSCA, 3/4" - FAIXAS DE ATÉ 20CM	М	20,00					
11.03.09	11-03-46	EDIF	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTI-PICHAÇÃO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	20,00					
11.03.10	11-03-48	EDIF	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	100,00					
11.04	11-04-00		ARREMATES DE REVESTIMENTO							

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	 				
Local: Di	versos loca	is do Mui	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
11.04.01	11-04-13	EDIF	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO PARA REBOCO - PERFIL "Y" DE ALUMÍNIO	М	30,00			
11.04.02	11-04-17	EDIF	CANTONEIRA DE PROTEÇÃO PARA AZULEJOS - PERFIL "TRIFACE" DE ALUMÍNIO	M	20,00			
11.04.03	11-04-50	EDIF	PEITORIL DE ARGAMASSA DE CIMENTO QUEIMADO - ESPESSURA 2CM	M	50,00			
11.04.04	11-04-58	EDIF	PEITORIL DE GRANITO POLIDO - ESP=2CM	М	40,00			
11.05	11-50-00		DEMOLIÇÕES					
11.05.01	11-50-02	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA OU MISTA	M2	500,00			
11.05.02	11-50-03	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	300,00			
11.05.03	11-50-05	EDIF	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU SIMILAR	M2	300,00			
11.06	11-80-00		SERVIÇOS PARCIAIS					
11.06.01	11-80-01	EDIF	REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	М	100,00			
11.06.02	11-80-05	EDIF	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	200,00			
11.06.03	11-80-06	EDIF	REPAROS EM REBOCO - ARGAMASSA DE CAL E AREIA 1:2	M2	200,00			
12	12-00-00		FORROS					
12.01	12-01-00		FORROS FALSOS					
12.01.01	12-01-30	EDIF	FORRO FIBRA MINERAL MODELADO ÚMIDA - ACABAMENTO SUPERFÍCIE PINTURA VINÍLICA A BASE DE LÁTEX BRANCA - ESPESSURA 13MM, NRC=0,50, CAC=MÍNIMO 35	M2	200,00			
12.01.02	12-01-40	EDIF	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	100,00			
12.01.03	12-01-42	EDIF	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	200,00			
12.01.04	12-01-43	EDIF	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	100,00			
12.01.05	12-01-45	EDIF	FORRO EM RÉGUA DE PVC 200MM - INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO	M2	200,00			
12.02	12-50-00		DEMOLIÇÕES					
12.02.01	12-50-02	EDIF	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	100,00			
12.02.02	12-50-05	EDIF	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	100,00			
12.02.03	12-50-20	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	100,00			
12.03	12-60-00		RETIRADAS					
12.03.01	12-60-01	EDIF	RETIRADA DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS EM GERAL - PREGADAS	M2	100,00			
12.03.02	12-60-02	EDIF	RETIRADA DE FORRO DE CHAPAS EM GERAL - APOIADAS	M2	200,00			
12.03.03	12-60-20	EDIF	RETIRADA DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	100,00			
12.03.04	12-60-30	EDIF	RETIRADA DE FORRO EM RÉGUAS DE PVC, INCLUSIVE PERFIS	M2	100,00			
12.04	12-70-00		RECOLOCAÇÕES					
12.04.01	12-70-30	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM RÉGUA DE PVC, INCLUSIVE PERFIS	M2	100,00			
13	13-00-00		PISOS					
13.01	13-01-00	EDIF	LASTROS E ENCHIMENTOS					
13.01.01	13-01-01	EDIF	ENCHIMENTO COM TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS	M3	20,00			
13.01.02	13-01-02	EDIF	ENCHIMENTO COM ARGILA EXPANDIDA	M3	10,00			
13.01.03	13-01-10	EDIF	LASTRO DE BRITA	M3	50,00			
13.01.04	13-01-15	EDIF	LASTRO DE CONCRETO - 200KG CIMM3	M3	10,00			
13.01.05	13-01-18	EDIF	LASTRO DE CONCRETO, COM HIDROFUGO - 200KG CIMM3	M3	5,00			
13.02	13-02-00		REVESTIMENTO DE PISOS					
13.02.01	13-02-01	EDIF	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - ESPESSURA 20MM	M2	300,00			
13.02.02	13-02-02	EDIF	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO E ALISADO - ESPESSURA 20MM	M2	500,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: Co	ONTRATA	ÇÃO DE	E EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	3				
	versos loca							
	REFER	ENCIA	_	UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
13.02.03	13-02-05	EDIF	GRANILITE - ESPESSURA 8MM	M2	200,00			
13.02.04	13-02-11	EDIF	PISO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO - 7CM	M2	100,00			
13.02.05	13-02-39	EDIF	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	200,00			
13.02.06	13-02-42	EDIF	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	3.530,00			
13.02.07	13-02-43	EDIF	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA	M2	10,00			
13.02.08	13-02-47	EDIF	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	M2	10,00			
13.02.09	13-02-58	EDIF	PISO EM GRANITO CINZA MAUA, PLACAS - ESPESSURA 2CM	M2	20,00			
13.02.10	13-02-87	EDIF	PISO VINÍLICO CROMA OU SIMILAR 2,0 MM, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO DA BASE	M2	300,00			
13.02.11	13-02-91	EDIF	CHAPAS DE BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA, E=4 A 5MM - COM RELEVO	M2	200,00			
13.03	13-03-00		ARREMATE DE PISOS E ESCADAS	-				
13.03.01	13-03-09	EDIF	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM	М	400,00			
13.03.02	13-03-67	EDIF	DEGRAUS DE GRANILITE	M	80,00			
13.03.03	13-03-85	EDIF	DEGRAUS DE CHAPAS VINÍLICAS - ESPESSURA 2MM (INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO DA BASE)	M	40,00			
13.03.04	13-03-87	EDIF	DEGRAUS DE CHAPAS DE BORRACHA SINTÉTICA - ESPESSURA 4 À 5MM	М	40,00			
13.03.05	13-03-94	EDIF	FITA ANTIDERRAPANTE, FAIXA COM LARGURA=SCM E ESPESSURA=2MM, APLICAÇÃO EM DEGRAU	М	150,00			
13.04	13-04-00		SOLERAS	-				
13.04.01	13-04-05	EDIF	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	М	30,00			
13.05	13-50-00		DEMOLIÇÕES	-				
13.05.01	13-50-01	EDIF	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	М3	20,00			
13.05.02	13-50-05	EDIF	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	3.530,00			
13.05.03	13-50-20	EDIF	DEMOLIÇÃO DE FIBRO-VINIL OU BORRACHA SINTÉTICA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	100,00			
13.05.04	13-50-30	EDIF	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	М	1.000,00			
13.05.05	13-50-40	EDIF	DEMOLIÇÃO DE DEGRAUS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	М	80,00			
13.06	13-80-00		SERVIÇOS PARCIAIS					
13.01	13-80-61	EDIF	POLIMENTO DE PISO DE GRANILITE OU ARGAMASSA DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	100,00			
13.02	13-80-70	EDIF	RESINA ACRÍLICA PARA PISO GRANILITE	M2	100,00			
13.03	13-80-73	EDIF	RESINA ACRÍLICA PARA DEGRAU DE GRANILITE	M	100,00			
14	14-00-00		VIDROS					
14.01	14-01-00	EDIF	VIDROS ENCAIXILHADOS E ESPELHOS					
14.01.01	14-01-03	EDIF	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 4MM	M2	100,00			
14.01.02	14-01-04	EDIF	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 5MM	M2	50,00			
14.01.03	14-01-11	EDIF	VIDRO IMPRESSO COMUM, TRANSLÚCIDO INCOLOR - TIPO CANELADO, 4MM	M2	50,00			
14.01.04	14-01-50	EDIF	VIDRO LISO DE SEGURANÇA, TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M2	20,00			
14.01.05	14-01-52	EDIF	VIDRO LISO DE SEGURANÇA, TEMPERADO INCOLOR - ESPESSURA 10MM	M2	20,00			
14.01.06	14-01-72	EDIF	ESPELHO E=3MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	5,00			
14.02	14-50-00	EDIF	DEMOLIÇÕES					
14.02.01	14-50-01	EDIF	DEMOLIÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCLUSIVE LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	50,00			
14.03	14-60-00	EDIF	RETIRADAS					
14.03.01	14-60-01	EDIF	RETIRADA DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCLUSIVE LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	50,00			
14.04	14-70-00	EDIF	RECOLOCAÇÕES					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CO	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS					
Local: Div	versos loca	is do Mui	nicípio				1	
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	UNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
14.04.01	14-70-01	EDIF	RECOLOCAÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL	M2	100,00			
15	15-00-00		PINTURA					
15.01	15-01-00		PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO					
15.01.01	15-01-08	EDIF	TINTA HIDROFUGA A BASE DE CIMENTO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	200,00			
15.01.02	15-01-10	EDIF	TINTA PVA (LÁTEX) - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	2.000,00			
15.01.03	15-01-11	EDIF	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	1.000,00			
15.01.04	15-01-15	EDIF	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	1.000,00			
15.01.05	15-01-16	EDIF	TINTA ACRÍLICA - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	500,00			
15.01.06	15-01-18	EDIF	TINTA ACRÍLICA COR DE CONCRETO COM MASSA TEXTURA ACRÍLICA	M2	1.000,00			
15.01.07	15-01-19	EDIF	TINTA ACRÍLICA TEXTURADA	M2	1.000,00			
15.01.08	15-01-23	EDIF	TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	500,00			
15.02	15-02-00		PINTURA EM MADEIRA					
15.02.01	15-02-10	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, SEM EMASSAMENTO	M2	500,00			
15.02.03	15-02-12	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - ESTRUTURAS DE MADEIRA, SEM EMASSAMENTO	M2	500,00			
15.02.04	15-02-14	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - RODAPÉS, GUARNIÇÕES E MOLDURAS DE MADEIRA	М	400,00			
15.02.05	15-02-60	EDIF	VERNIZ A BASE DE POLIURETANO TIPO "MARÍTIMO" - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA	M2	200,00			
15.03	15-03-00		PINTURA EM METAL					
15.03.01	15-03-04	EDIF	TINTA BETUMINOSA - INTERIOR DE CALHAS, RUFOS E RINCÕES METÁLICOS	М	500,00			
15.03.02	15-03-10	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	1.000,00			
15.03.03	15-03-12	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - ESTRUTURAS METÁLICAS	M2	1.000,00			
15.03.04	15-03-14	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - EXTERIOR DE CALHAS, RUFOS E CONDUTORES	М	500,00			
15.04	15-50-00		DEMOLIÇÕES					
15.04.01	15-50-03	EDIF	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - LIXA	M2	3.000,00			
15.04.02	15-50-04	EDIF	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - REMOVEDOR	M2	3.000,00			
15.04.03	15-50-10	EDIF	REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E FORROS DE MADEIRA - LIXA	M2	200,00			
15.04.04	15-50-13	EDIF	REMOÇÃO DE PINTURA EM RODAPÉS E MOLDURAS DE MADEIRA - LIXA	М	200,00			
15.04.05	15-50-20	EDIF	REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA - LIXA	M2	2.000,00			
15.05	15-80-00		SERVIÇOS PARCIAIS					
15.05.01	15-80-01	EDIF	PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	3.000,00			
15.05.02	15-80-05	EDIF	TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	M2	3.000,00			
15.05.03	15-80-30	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	200,00			
15.05.04	15-80-31	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESTRUTURAS DE MADEIRA	M2	200,00			
15.05.05	15-80-34	EDIF	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	2.000,00			
16	17-00-00		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
16.01	17-01-00		FECHAMENTOS					
16.01.01	17-01-31	EDIF	FP.01 - GRADIL DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE SEM MURETA - GP-5/DEPAVE	М	10,00			
16.01.02	17-01-32	EDIF	FP.02 - GRADIL DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE COM MURETA - GPM-1/DEPAVE	М	10,00			
16.01.03	17-01-33	EDIF	FP.06 - GRADIL/PEITORIL DE FERRO PERFILADO H=1,00M	М	10,00			
16.01.04	17-01-34	EDIF	PP.38 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE (GP.5/GPM1) 2,00M, 1 FOLHA	UN	2,00			
16.01.05	17-01-35	EDIF	PP.37 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE (GP.5/GPM.1) 1,50M, 1 FOLHA	UN	2,00			
			·					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CO	ONTRATA	ÇÃO DE	EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS	S				
Local: Div	versos loca	is do Mui	nicípio					
	REFER	ENCIA		UNIDADE	QUANT	PREÇO	JNITÁRIO	
ITEM	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	PREÇO TOTAL
16.01.06	17-01-36	EDIF	PP.39/PP.40 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO TIPO PARQUE (GP.5/GPM1) 3,0M, 1 OU 2 FOLHAS	UN	2,00			
16.01.07	17-01-37	EDIF	PP.41 - PORTÃO DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE (GP-5/GPM-1) 4,00M, 2 FOLHAS	UN	2,00			
16.01.08	17-01-40	EDIF	PP.15/19 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 1 FOLHA	M2	4,00			
16.01.09	17-01-41	EDIF	PP.20/24 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 1 FOLHA	M2	2,00			
16.01.10	17-01-42	EDIF	PP.25/29 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 2 FOLHAS	M2	4,00			
16.01.11	17-01-43	EDIF	PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	4,00			
16.01.12	17-01-64	EDIF	FV.15/16 - MURO DE FECHO EM BLOCOS E ESTRUTURA DE CONCRETO, FUNDAÇÃO COM BROCAS (H=2,5m)	M	100,00			
16.01.13	17-01-91	EDIF	GRADIL DE FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM - MALHA 65X132MM - MONTANTE COM DISTÂNCIA DE 1650MM - COM PINTURA	M2	200,00			
16.02	17-02-00		PAVIMENTAÇÃO					
16.02.01	17-02-10	EDIF	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, ESPESSURA 6CM	M2	500,00			
16.02.02	17-02-29	EDIF	PEDRISCO - FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M3	30,00			
16.02.03	17-02-42	EDIF	PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	35,00			
16.02.04	17-02-60	EDIF	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO DRENANTE, ESPESSURA 6CM	M2	345,00			
16.03	17-03-00		DIVERSOS					
16.03.01	17-03-59	EDIF	DEMARCAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	20,00			
16.03.02	17-03-90	EDIF	BANCADA DE CONCRETO POLIDO COM BORDAS ARREDONDADAS - ESPESSURA 40MM	M2	10,00			
16.04	17-04-00		LIMPEZA					
16.04.01	17-04-01	EDIF	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	4.950,00			
16.04.02	17-04-09	EDIF	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU PEDRAS NATURAIS	M2	500,00			
16.04.03	17-04-10	EDIF	LIMPEZA DE VIDROS EM GERAL, INCLUSIVE CAIXILHO	M2	300,00			
16.04.04	17-04-12	EDIF	LIMPEZA E LAVAGEM DE PAREDE POR HIDROJATEAMENTO, SEM REJUNTAMENTO	M2	4.000,00			
16.04.05	17-04-14	EDIF	LIMPEZA E LAVAGEM DE PISO POR HIDROJATEAMENTO	M2	2.500,00			
16.04.06	17-04-20	EDIF	LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA - ATÉ 1000 LITROS	UN	5,00			
16.04.07	17-04-21	EDIF	LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA - DE 1001 À 10000 LITROS	UN	3,00			
16.05	17-05-00		COMPLEMENTOS DO EDIFÍCIO					
16.05.01	17-05-02	EDIF	PRATELEIRA DE GRANILITE, ESPESSURA 40MM, EXCLUSIVE APOIO	M2	5,00			
16.05.02	17-05-20	EDIF	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=45 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	2,00			
16.05.03	17-05-21	EDIF	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=80 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	2,00			
16.05.04	17-05-22	EDIF	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=90 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	2,00			
16.05.05	17-05-24	EDIF	DP.04 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO	М	30,00			
16.05.06	17-05-90	EDIF	PORTA CORTA-FOGO P90 (0,90X2,10M) COM FERRAGENS	UN	1,00			
16.05.07	17-05-91	EDIF	PORTA CORTA-FOGO P90 - 1,05 X 2,10M, COM DOBRADIÇAS E MOLAS SEM FERRAGEM	UN	1,00			
16.05.08	17-05-97	EDIF	PLACA PARA PORTA WC C/ DESENHO UNIVERSAL ACESSIBILIDADE	UN	20,00			
16.05.09	17-45-01	EDIF	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMES	1.300,00			
16.05.10	17-45-02	EDIF	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	5.323,00			
16.06	17-50-00		DEMOLIÇÕES					
16.06.01	17-50-01	EDIF	DEMOLIÇÃO DE MURO DE ALVENARIA - H=1,80 À 2,00M	М	100,00			
16.06.02	17-50-20	EDIF	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	5,00			
16.06.03	17-50-21	EDIF	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	5,00			
16.06.04	17-50-23	EDIF	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	10,00			

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Titulo: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS								
Local: Diversos locais do Município								
ITEM	REFERENCIA		DEGODIO Î O	UNIDADE	QUANT	PREÇO I	JNITÁRIO	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	SIURB	DESCRIÇÃO			s/ BDI	c/ BDI%	
16.07	17-60-00		RETIRADAS					
16.07.01	17-60-35	EDIF	RETIRADA DE PARALELEPÍPEDOS	M2	500,00			
16.07.02	17-60-45	EDIF	RETIRADA DE GUIAS DE CONCRETO	М	50,00			
16.08	17-70-00		RECOLOCAÇÕES					
16.08.01	17-70-35 17-70-45	EDIF EDIF	RECOLOCAÇÃO DE PARALELEPÍPEDOS RECOLOCAÇÃO DE GUIAS DE CONCRETO	M2 M	500,00 50,00			
16.08.02 16.09	17-70-45	EDIF	SERVIÇOS PARCIAIS	IVI	50,00			
16.09.01	17-80-15	EDIF	TELA GALVANIZADA PARA ALAMBRADO - MALHA 2" FIO 10	M2	120,00			
16.09.02	17-80-70	EDIF	TABELA DE BASQUETE, INCLUSIVE ARO E CESTA - MADEIRA PINTADA	UN	2,00			
17	18-00-00		PAISAGISMO					
17.01	18-03-00		ARBUSTOS, FORRAÇÕES E TREPADEIRAS - FORNECIMENTO E PLANTIO					
17.01.01	18-03-03	EDIF	GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS (ANOXONOPUS OBTUSIFOLIUS)	M2	200,00			
17.01.02	18-03-05	EDIF	GRAMA ESMERALDA	M2	200,00			
			TOTAL					
			RESUMO		%			
01	01-00-00		SERVIÇOS PRELIMINARES					
02	02-00-00		FUNDAÇÕES					
03	03-00-00		ESTRUTURA					
04	04-00-00		VEDAÇÃO					
05	05-00-00		IMPERMEABILIZAÇÕES					
06	06-00-00		COBERTURAS					
07	07-00-00		ESQUADRIAS DE MADEIRA					
08	08-00-00		ESQUADRIAS METÁLICAS					
09	09-00-00		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
10	10-00-00		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					
11	11-00-00		REVESTIMENTOS					
12	12-00-00		FORROS					
13	13-00-00		PISOS					
14	14-00-00		VIDROS					
15	15-00-00		PINTURA					
16	17-00-00		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
17	18-00-00		PAISAGISMO					

ANEXO I B - Modelo de PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Processo n.º 3545/2021

Data base SIURB Jan/2021

 Titulo: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS
 SUBSTALAÇÃO DE EMPRESA PARA REALIZAÇÃO DE PEQUENOS REPAROS EM PRÉDIOS E INSTALAÇÕES MUNICIPAIS
 UNIDADE QUANT PREÇO UNITÁRIO
 PREÇO TOTAL

 LOS DISTRITANTOS
 DESCRIÇÃO
 DESCRIÇÃO
 UNIDADE QUANT PREÇO UNITÁRIO
 PREÇO TOTAL

 TOTAL
 TOTAL
 TOTAL
 TOTAL

Pregão Eletrônico n.º 086/2021