



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAÚ

Apelido do Empreendimento
ADEQUAÇÃO - SAMU

Localidade SINAPI
CURITIBA

Data Base
12-18 (DES.)

Descrição do Lote
ÚNICO

Município / UF
IMBAU/PR

BDI 1
27,98%

BDI 2
0,00%

BDI 3
0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	UNICO									170.675,86
Meta	Meta	1.			REFORMA PARA IMPLANTAÇÃO DO SAMU					-	170.675,86
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	252,00
Serviço	Serviço	1.1.0.1.	SINAPI	99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	100,00	1,97	BDI 1	2,52	252,00
Nível 2	Nível 2	1.2.			PISO					-	46.064,73
Serviço	Serviço	1.2.0.1.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	85,22	58,20	BDI 1	74,48	6.347,19
Serviço	Serviço	1.2.0.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	4,53	368,47	BDI 1	471,57	2.136,21
Serviço	Serviço	1.2.0.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	496,08	55,60	BDI 1	71,16	35.301,05
Serviço	Serviço	1.2.0.4.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	53,44	33,34	BDI 1	42,67	2.280,28
Nível 2	Nível 2	1.3.			FUNDAÇÃO - BLOCOS (B1 e B2) e ESTACAS (E1 e E2)					-	10.766,08
Serviço	Serviço	1.3.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	8,75	76,34	BDI 1	97,70	854,88
Serviço	Serviço	1.3.0.2.	SINAPI	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	43,20	72,77	BDI 1	93,13	4.023,22
Serviço	Serviço	1.3.0.3.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	40,00	10,60	BDI 1	13,57	542,80
Serviço	Serviço	1.3.0.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	149,00	10,02	BDI 1	12,82	1.910,18
Serviço	Serviço	1.3.0.5.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,31	284,80	BDI 1	364,49	1.206,46
Serviço	Serviço	1.3.0.6.	SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	20,00	48,72	BDI 1	62,35	1.247,00
Serviço	Serviço	1.3.0.7.	Composição	210	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 15 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	21,00	36,52	BDI 1	46,74	981,54
Nível 2	Nível 2	1.4.			COBERTURA METÁLICA					-	45.013,48
Serviço	Serviço	1.4.0.1.	Composição	213	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	262,19	29,30	BDI 1	37,50	9.832,13
Serviço	Serviço	1.4.0.2.	Composição	214	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	343,21	38,48	BDI 1	49,25	16.903,09
Serviço	Serviço	1.4.0.3.	Composição	208	ESTRUTURA METÁLICA PILAR, ALTURA DE 5,30m, INCLUSO FORNECIMENTO, CHUMBAMENTO, MONTAGEM E PINTURA	UN	10,00	446,03	BDI 1	570,83	5.708,30
Serviço	Serviço	1.4.0.4.	Composição	211	ESTRUTURA METÁLICA PILAR, ALTURA DE 3,40m, INCLUSO FORNECIMENTO, CHUMBAMENTO, MONTAGEM E PINTURA	UN	14,00	179,96	BDI 1	230,31	3.224,34
Serviço	Serviço	1.4.0.5.	Composição	215	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	5,00	598,48	BDI 1	765,93	3.829,65
Serviço	Serviço	1.4.0.6.	Composição	216	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	7,00	392,76	BDI 1	502,65	3.518,55
Serviço	Serviço	1.4.0.7.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	35,00	39,40	BDI 1	50,42	1.764,70



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAÚ

Apelido do Empreendimento
ADEQUAÇÃO - SAMU

Localidade SINAPI
CURITIBA

Data Base
12-18 (DES.)

Descrição do Lote
ÚNICO

Município / UF
IMBAU/PR

BDI 1
27,98%

BDI 2
0,00%

BDI 3
0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	UNICO									170.675,86
Serviço	Serviço	1.4.0.8.	SINAPI	89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	15,52	BDI 1	19,86	39,72
Serviço	Serviço	1.4.0.9.	SINAPI	89576	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	10,00	15,08	BDI 1	19,30	193,00
Nível 2	Nível 2	1.5.			ALVENARIA, REVESTIMENTOS e ESQUADRIAS					-	3.265,06
Serviço	Serviço	1.5.0.1.	SINAPI	87521	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	15,66	57,52	BDI 1	73,61	1.152,73
Serviço	Serviço	1.5.0.2.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	31,32	6,74	BDI 1	8,63	270,29
Serviço	Serviço	1.5.0.3.	SINAPI	87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	31,32	14,00	BDI 1	17,92	561,25
Serviço	Serviço	1.5.0.4.	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	20,75	43,35	BDI 1	55,48	1.151,21
Serviço	Serviço	1.5.0.5.	Composição	200	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE PORTA EM ALUMINIO DE FORMA MANUAL, COM APROVEITAMENTO	M2	1,68	60,27	BDI 1	77,13	129,58
Nível 2	Nível 2	1.6.			ÁGUA E ESGOTO					-	10.382,34
Serviço	Serviço	1.6.0.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	3,00	107,90	BDI 1	138,09	414,27
Serviço	Serviço	1.6.0.2.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00	16,62	BDI 1	21,27	255,24
Serviço	Serviço	1.6.0.3.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	76,28	BDI 1	97,62	97,62
Serviço	Serviço	1.6.0.4.	SINAPI-I	11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	UN	2,00	42,27	BDI 1	54,10	108,20
Serviço	Serviço	1.6.0.5.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	6,77	BDI 1	8,66	17,32
Serviço	Serviço	1.6.0.6.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	20,00	14,69	BDI 1	18,80	376,00
Serviço	Serviço	1.6.0.7.	SINAPI	98108	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	UN	1,00	381,67	BDI 1	488,46	488,46
Serviço	Serviço	1.6.0.8.	SINAPI	90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	9,00	23,55	BDI 1	30,14	271,26
Serviço	Serviço	1.6.0.9.	SINAPI	87684	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	2,00	85,36	BDI 1	109,24	218,48



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPOSITANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAÚ		APELIDO DO EMPREENDIMENTO ADEQUAÇÃO - SAMU			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ÚNICO	MUNICÍPIO / UF IMBAU/PR	BDI 1 27,98%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	UNICO									170.675,86
Serviço	Serviço	1.6.0.10.	SINAPI	89709	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	9,32	BDI 1	11,93	11,93
Serviço	Serviço	1.6.0.11.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	32,00	40,59	BDI 1	51,95	1.662,40
Serviço	Serviço	1.6.0.12.	SINAPI	73932/1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	0,80	289,51	BDI 1	370,51	296,41
Serviço	Serviço	1.6.0.13.	Composição	201	CAIXA SEPARADORA DE AGUA E OLEO (0,85x0,56x0,80m), EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE CAPACIDADE DE 1.500L (CONAMA 430) COM COLETOR DE OLEO, CESTO COLETRO DE OLEO, PLACAS COALESCENTES, INSTALADA COM TAMPA EXTERNA EM CONCRETO.	UN	1,00	1.828,60	BDI 1	2.340,24	2.340,24
Serviço	Serviço	1.6.0.14.	Cotação	002	TANQUE EM INOX PARA LAVAGEM DE PRANCHAS DE ESTABILIZAÇÃO: aço inox 430, (2,00x0,54x0,85 cm), cuba superior: 1,97 x 50 cm; cuba inferior: 1,97x0,45 cm, altura frontal: 35 cm; altura Traseira: 40 cm; capacidade mínima: 324 litros; estrutura em chapa de 1,2 mm reforçada com pés em tubo sapata nylon niveladora e acabamento escovado, totalmente soldada	UND	1,00	1.769,36	BDI 1	2.264,43	2.264,43
Serviço	Serviço	1.6.0.15.	Cotação	003	PIA EM AÇO INOX COM COM UMA CUBA :em aço inox 430; dimensão: 1,18 x 0,60 x 0,88 cm; Tampo Superior liso em chapa 0,80 mm e espelho traseiro; Plano inferior liso em chapa 0,80mm; Pés: Tubo 30 x 30 mm formato em U, sapata em nylon; Cuba: 40 x 34 cm (C x L) de sobrepor com válvula americana; estrutura em aço inox totalmente Soldada e com acabamento escovado.	UND	1,00	1.219,00	BDI 1	1.560,08	1.560,08
Nível 2	Nível 2	1.7.			PINTURA					-	13.285,61
Nível 3	Nível 3	1.7.1.			PINTURA EXTERNA E INTERNA (PRÉDIO EM ALVENARIA)					-	10.599,85
Serviço	Serviço	1.7.1.1.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMAOS. AF_05/2017	M2	229,08	22,92	BDI 1	29,33	6.718,92
Serviço	Serviço	1.7.1.2.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMAOS. AF_11/2016	M2	229,08	12,01	BDI 1	15,37	3.520,96
Serviço	Serviço	1.7.1.3.	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	11,20	25,11	BDI 1	32,14	359,97
Nível 3	Nível 3	1.7.2.			PINTURA DE PISO					-	2.685,76
Serviço	Serviço	1.7.2.1.	SINAPI	79500/2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2	106,40	18,67	BDI 1	23,89	2.541,90
Serviço	Serviço	1.7.2.2.	SINAPI	84665	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	5,60	20,07	BDI 1	25,69	143,86
Nível 2	Nível 2	1.8.			GUARDA CORPO COM CORRIMÃO					-	8.912,43
Serviço	Serviço	1.8.0.1.	SINAPI	84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	32,39	215,00	BDI 1	275,16	8.912,43
Nível 2	Nível 2	1.9.			ESQUADRIAS METÁLICAS					-	7.785,56
Serviço	Serviço	1.9.0.1.	Composição	202	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO LAMBRIL, ACABAMENTO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCO COM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA , 80 X 210 CM	UN	4,00	1.042,25	BDI 1	1.333,87	5.335,48
Serviço	Serviço	1.9.0.2.	Composição	203	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO LAMBRIL, ACABAMENTO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCO COM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA , 70 X 210 CM	UN	2,00	957,21	BDI 1	1.225,04	2.450,08
Nível 2	Nível 2	1.10.			MUROS, PORTÃO e IDENTIDADE VISUAL					-	17.084,06
Serviço	Serviço	1.10.0.1.	SINAPI	73844/2	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	M3	12,40	440,56	BDI 1	563,83	6.991,49
Serviço	Serviço	1.10.0.2.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	100,00	6,74	BDI 1	8,63	863,00
Serviço	Serviço	1.10.0.3.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	100,00	28,99	BDI 1	37,10	3.710,00



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAÚ

Apelido do Empreendimento
ADEQUAÇÃO - SAMU

Localidade SINAPI
CURITIBA

Data Base
12-18 (DES.)

Descrição do Lote
ÚNICO

Município / UF
IMBAU/PR

BDI 1
27,98%

BDI 2
0,00%

BDI 3
0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	UNICO									170.675,86
Serviço	Serviço	1.10.0.4.	SINAPI	68054	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	8,00	248,03	BDI 1	317,43	2.539,44
Serviço	Serviço	1.10.0.5.	Composição	204	AUTOMAÇÃO DE PORTÃO COM MOTOR DE CORRER ELETRONICO, COM CAPACIDADE MINIMA DE 600KG., PLACA ELETRONICA DE CORRER, COM 02 CONTROLES, 02 CHAVES PARA DESTRAVAMENTO.COM CREMALHEIRA - ABERTURA DE 4,0 M	UN	1,00	873,28	BDI 1	1.117,62	1.117,62
Serviço	Serviço	1.10.0.6.	Composição	205	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM CHAPA METÁLICA COM PELÍCULA REFLETIVA, CONTRAVENTAMENTO, SUPORTE EM TUBO METÁLICO PARA FIXAÇÃO	m2	1,00	323,40	BDI 1	413,89	413,89
Serviço	Serviço	1.10.0.7.	Composição	212	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO VISUAL EM CHAPA METÁLICA COM PELÍCULA REFLETIVA, COM FIXAÇÃO	M2	3,50	323,40	BDI 1	413,89	1.448,62
Nível 2	Nível 2	1.11.			ELETRICA					-	7.691,51
Serviço	Serviço	1.11.0.1.	SINAPI-I	39756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	225,83	BDI 1	289,02	289,02
Serviço	Serviço	1.11.0.2.	SINAPI	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	65,67	BDI 1	84,04	252,12
Serviço	Serviço	1.11.0.3.	SINAPI	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	20,00	5,55	BDI 1	7,10	142,00
Serviço	Serviço	1.11.0.4.	SINAPI	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	45,00	15,72	BDI 1	20,12	905,40
Serviço	Serviço	1.11.0.5.	SINAPI	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00	19,90	BDI 1	25,47	25,47
Serviço	Serviço	1.11.0.6.	SINAPI	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00	24,85	BDI 1	31,80	31,80
Serviço	Serviço	1.11.0.7.	Composição	207	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM(3/4"), LANÇADO DIRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	14,21	BDI 1	18,19	545,70
Serviço	Serviço	1.11.0.8.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	270,00	4,11	BDI 1	5,26	1.420,20
Serviço	Serviço	1.11.0.9.	Composição	206	REFLETOR LED IP 65 - HOLOFOTE 200W FRIO(COR BRANCA), BIVOLT, RESISTENTE A ÁGUA - CAIXA EM ALUMINIO E FRONTAL EM VIDRO INSTALADO.	UN	8,00	365,64	BDI 1	467,95	3.743,60
Serviço	Serviço	1.11.0.10.	SINAPI-I	11991	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO GALVANIZADO TIPO CANTONEIRA COM 2,00 M DE COMPRIMENTO, 25 X 25 MM E CHAPA DE 3/16"	UN	1,00	33,58	BDI 1	42,98	42,98
Serviço	Serviço	1.11.0.11.	SINAPI-I	34641	CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	1,00	35,32	BDI 1	45,20	45,20
Serviço	Serviço	1.11.0.12.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	6,16	BDI 1	7,88	157,60
Serviço	Serviço	1.11.0.13.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	22,75	BDI 1	29,12	29,12
Serviço	Serviço	1.11.0.14.	SINAPI	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	47,90	BDI 1	61,30	61,30
Nível 2	Nível 2	1.12.			SERVIÇOS FINAIS					-	173,00
Serviço	Serviço	1.12.0.1.	Composição	209	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	50,00	2,70	BDI 1	3,46	173,00

Encargos sociais:

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBAÚ

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
ADEQUAÇÃO - SAMU

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 12-18 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ÚNICO	MUNICÍPIO / UF IMBAU/PR	BDI 1 27,98%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
--------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	UNICO									170.675,86
		Observações:									

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

IMBAU/PR
Local

sexta-feira, 23 de agosto de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: SANDRO DIAS BAPTISTA
CREA/CAU: CREA-PR 30.090/D
ART/RRT: 0