PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE / TOMADOR			
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA			
APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
UBS IPUÍUNA			
MUNICÍPIO / UF	**BDI 1**	**FONTE**	**DATA BASE**
IPUÍUNA-MG	22,75%	SINAPI/ SICOR/ CDHU	jan/26

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)		RECURSO
0									**254.586,25**	
1.			**UBS IPUÍUNA**					**-**	**254.586,25**	
1.1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**4.009,50**	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	504,07	BDI 1	618,75	4.009,50	RA
1.2.			**ESQUADRIAS**					**-**	**45.900,97**	
1.2.0.1.	SINAPI	105812	GUARNIÇÃO DE ALUMÍNIO. AF_11/2024	M	167,80	33,18	BDI 1	40,73	6.834,49	RA
1.2.0.2.	SINAPI	91316	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1,00	1.318,45	BDI 1	1.618,40	1.618,40	RA
1.2.0.3.	CDHU	25.01.530	Caixilho em alumínio anodizado de correr, sob medida - bronze/preto	M2	17,22	1.081,72	BDI 1	1.327,81	22.864,89	RA
1.2.0.4.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	4,32	679,57	BDI 1	834,17	3.603,61	RA
1.2.0.5.	SINAPI	102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	M2	0,50	364,31	BDI 1	447,19	223,60	RA
1.2.0.6.	SICOR	ED-50992	VEDAÇÃO DE ESQUADRIAS COM APLICAÇÃO DE SELANTE À BASE DE SILICONE	m	335,60	26,11	BDI 1	32,05	10.755,98	RA
1.3.			**COBERTURA ENTRADA**					**-**	**13.063,57**	
1.3.0.1.	SICOR	ED-48465	DEMOLIÇÃO MANUAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO MECÂNICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	35,00	31,18	BDI 1	38,27	1.339,45	RA
1.3.0.2.	CDHU	46.05.020	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	6,00	47,59	BDI 1	58,42	350,52	RA
1.3.0.3.	SICOR	ED-13292	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	35,00	45,74	BDI 1	56,15	1.965,25	RA
1.3.0.4.	CDHU	32.15.080	Impermeabilização em manta asfáltica tipo III-B, espessura de 3 mm, face exposta em geotêxtil, com membrana acrílica	M2	35,00	158,06	BDI 1	194,02	6.790,70	RA
1.3.0.5.	SINAPI	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	35,00	60,93	BDI 1	74,79	2.617,65	RA
1.4.			**FORRO**					**-**	**9.851,10**	
1.4.0.1.	CDHU	22.02.010	Forro em placa de gesso liso, espessura de 12,5mm, fixo	M2	35,00	157,08	BDI 1	192,82	6.748,70	RA
1.4.0.2.	SICOR	ED-50480	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	35,00	34,68	BDI 1	42,57	1.489,95	RA
1.4.0.3.	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimofo em massa, inclusive preparo	M2	35,00	37,53	BDI 1	46,07	1.612,45	RA
1.5.			**BANCADAS**					**-**	**32.230,49**	
1.5.0.1.	CDHU	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	10,20	1.040,37	BDI 1	1.277,05	13.025,91	RA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE / TOMADOR			
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA			
APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
UBS IPUÍUNA			
MUNICÍPIO / UF	**BDI 1**	**FONTE**	**DATA BASE**
IPUÍUNA-MG	22,75%	SINAPI/ SICOR/ CDHU	jan/26

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)		RECURSO
0									**254.586,25**	
1.5.0.2.	SICOR	ED-50277	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115)MM, NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO	un	7,00	451,17	BDI 1	553,81	3.876,67	RA
1.5.0.3.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	167,47	BDI 1	205,57	822,28	RA
1.5.0.4.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	915,95	BDI 1	1.124,33	10.118,97	RA
1.5.0.5.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	145,59	BDI 1	178,71	893,55	RA
1.5.0.6.	COMPOSIÇÃO	001	Expurgo Hospitalar Inox Aisi 304 Ø30 Cm	UN	1,00	1.546,36	BDI 1	1.898,16	1.898,16	RA
1.5.0.7.	SICOR	ED-50324	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO	un	7,00	185,62	BDI 1	227,85	1.594,95	RA
1.6.			**ACESSÓRIOS**					**-**	**12.285,99**	
1.6.0.1.	SICOR	ED-48181	DISTRIBUIDOR/DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM AÇO INOX, ACABAMENTO POLIDO OU ESCOVADO, TIPO SOBREPOR, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	un	5,00	280,13	BDI 1	343,86	1.719,30	RA
1.6.0.2.	SICOR	ED-48180	DISTRIBUIDOR/DISPENSER PARA PORTA PAPEL TOALHA PARA INTERFOLHAS DE DUAS (2) OU TRÊS (3) DOBRAS, EM AÇO INOX, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	18,00	218,38	BDI 1	268,06	4.825,08	RA
1.6.0.3.	SICOR	ED-48189	DISTRIBUIDOR/DISPENSER PARA ÁLCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO, EM PLÁSTICO, CAPACIDADE RESERVATÓRIO 1500ML, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	18,00	94,30	BDI 1	115,75	2.083,50	RA
1.6.0.4.	SICOR	ED-48167	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	179,90	BDI 1	220,83	441,66	RA
1.6.0.5.	SINAPI	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	672,43	BDI 1	825,41	1.650,82	RA
1.6.0.6.	SICOR	ED-48164	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 70CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	183,62	BDI 1	225,39	450,78	RA
1.6.0.7.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	5,00	46,26	BDI 1	56,78	283,90	RA
1.6.0.8.	COMPOSIÇÃO	002	Acabamento para Valvula de Descarga	UN	5,00	135,39	BDI 1	166,19	830,95	RA
1.7.			**PINTURA**					**-**	**46.846,72**	
1.7.0.1.	CDHU	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	M2	856,90	7,01	BDI 1	8,60	7.369,34	RA
1.7.0.2.	CDHU	33.10.030	Tinta acrílica antimofo em massa, inclusive preparo	M2	856,90	37,53	BDI 1	46,07	39.477,38	RA
1.8.			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**-**	**10.516,50**	

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE / TOMADOR			
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA			
APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
UBS IPUÍUNA			
MUNICÍPIO / UF	**BDI 1**	**FONTE**	**DATA BASE**
IPUÍUNA-MG	22,75%	SINAPI/ SICOR/ CDHU	jan/26

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)		RECURSO
0									**254.586,25**	
1.8.0.1.	SINAPI	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,00	171,35	BDI 1	210,33	10.516,50	RA
1.9.			**FINALIZAÇÃO**					-	**3.369,30**	
1.9.0.1.	SICOR	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	330,00	8,32	BDI 1	10,21	3.369,30	RA
1.10.			**ELÉTRICA**					-	**73.063,57**	
1.10.1.			**Pontos**					-	**51.002,96**	
1.10.1.1.	SICOR	ED-17905	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	106,00	391,98	BDI 1	481,16	51.002,96	RA
1.10.2.			**Quadro e alimentação**					-	**22.060,61**	
1.10.2.1.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10,00	15,76	BDI 1	19,35	193,50	RA
1.10.2.2.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	83,14	BDI 1	102,05	204,10	RA
1.10.2.3.	SICOR	ED-34496	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	1,00	188,30	BDI 1	231,14	231,14	RA
1.10.2.4.	SICOR	ED-5443	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A, SENSIBILIDADE DE 30MA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	un	1,00	281,30	BDI 1	345,30	345,30	RA
1.10.2.5.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6,00	14,67	BDI 1	18,01	108,06	RA
1.10.2.6.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	5,00	18,59	BDI 1	22,82	114,10	RA
1.10.2.7.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	73,35	BDI 1	90,04	360,16	RA
1.10.2.8.	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	200,00	42,10	BDI 1	51,68	10.336,00	RA
1.10.2.9.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	28,12	BDI 1	34,52	1.726,00	RA
1.10.2.10.	SICOR	ED-14128	BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 80A PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	m	3,00	313,93	BDI 1	385,35	1.156,05	RA
1.10.2.11.	SICOR	ED-51017	ATERRAMENTO COMPLETO PARA PARA-RAIOS, COM HASTE DE COBRE DE ALTA CAMADA, TIPO COPPERWELD, DIÂMETRO DE 3/4", COMPRIMENTO DE 240CM, EXCLUSIVE CABO, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO E GRAMPO PARA HASTE	un	3,00	1.001,82	BDI 1	1.229,73	3.689,19	RA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE / TOMADOR			
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPUÍUNA			
APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
UBS IPUÍUNA			
MUNICÍPIO / UF	**BDI 1**	**FONTE**	**DATA BASE**
IPUÍUNA-MG	22,75%	SINAPI/ SICOR/ CDHU	jan/26

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)		RECURSO
0									**254.586,25**	
1.10.2.12.	SICOR	ED-49135	CORDOLHA DE COBRE NÚ, SEÇÃO TRANSVERSAL DE 35MM2, ENTERRADO PARA SISTEMA DE ATERRAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	m	15,00	39,89	BDI 1	48,96	734,40	RA
1.10.2.13.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	15,00	7,88	BDI 1	9,67	145,05	RA
1.10.2.14.	SICOR	ED-49329	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO, DIÂMETRO DE 40MM (1.1/2"), INSTALAÇÃO APARENTE OU SOBRE FORRO COM ABRAÇADEIRA METÁLICA DE CUNHA, TIPO "D", INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES	m	20,00	68,64	BDI 1	84,26	1.685,20	RA
1.10.2.15.	SICOR	ED-49908	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	2,00	420,51	BDI 1	516,18	1.032,36	RA
1.11.			**Entrada Energia**					**-**	**3.448,54**	
1.11.0.1.	SICOR	ED-20583	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C3, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 23,1KVA ATÉ 27KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1,00	2.809,40	BDI 1	3.448,54	3.448,54	RA

Observações:

gov.br Documento assinado digitalmente
CIBELES APARECIDA DE FREITAS CARVALHO
Data: 03/06/2026 13:52:11-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

IPUÍUNA-MG
Local

terça-feira, 2 de junho de 2026
Data

Representante Tomador
Nome: Elder Cassio De Souza Oliva
Cargo: PREFEITO MUNICIPAL
CNPJ: 18.179.226/0001-67

Autor do Projeto
Nome: Cibeles A. de Freitas Carvalho
CREA/CAU: SP 5070445752/D MG
ART/RRT: