I

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	0	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25	Cândido de Abreu/PR	24,87%	0,00%	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	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25									185.304,23
Meta	Meta	1.			FUNDAÇÕES					-	21.317,26
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES E GERAIS					-	1.910,24
Serviço	Serviço	1.1.0.1.	Composição	COMP 13	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	M2	47,33	32,32	BDI 1	40,36	1.910,24
Nível 2	Nível 2	1.2.			ESTACAS					-	5.855,22
Serviço	Serviço	1.2.0.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO	M	63,00	74,43	BDI 1	92,94	5.855,22
Nível 2	Nível 2	1.3.			BLOCO DE COROAMENTO					-	5.622,75
Serviço	Serviço	1.3.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA	M3	8,44	137,00	BDI 1	171,07	1.443,83
Serviço	Serviço	1.3.0.2.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO	M2	14,10	96,14	BDI 1	120,05	1.692,71
Serviço	Serviço	1.3.0.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG	15,00	17,77	BDI 1	22,19	332,85
Serviço	Serviço	1.3.0.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	28,20	24,00	BDI 1	29,97	845,15
Serviço	Serviço	1.3.0.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	1,67	567,08	BDI 1	708,11	1.182,54
Serviço	Serviço	1.3.0.6.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,67	60,26	BDI 1	75,25	125,67
Nível 2	Nível 2	1.4.			VIGAS BALDRAME					-	7.929,05
Serviço	Serviço	1.4.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA	M3	1,80	150,75	BDI 1	188,24	338,83
Serviço	Serviço	1.4.0.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA	M2	19,28	82,19	BDI 1	102,63	1.978,71
Serviço	Serviço	1.4.0.3.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA	KG	46,40	19,41	BDI 1	24,24	1.124,74
Serviço	Serviço	1.4.0.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA	KG	64,10	15,24	BDI 1	19,03	1.219,82
Serviço	Serviço	1.4.0.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA	KG	34,30	13,29	BDI 1	16,60	569,38
Serviço	Serviço	1.4.0.6.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	1,14	567,08	BDI 1	708,11	807,25
Serviço	Serviço	1.4.0.7.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,14	60,26	BDI 1	75,25	85,79
Serviço	Serviço	1.4.0.8.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2	M2	28,73	50,30	BDI 1	62,81	1.804,53
Meta	Meta	2.			SUPRAESTRUTURA					-	24.780,42
Nível 2	Nível 2	2.1.			VIGA DE COBERTURA					-	6.275,38
Serviço	Serviço	2.1.0.1.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	51,50	10,84	BDI 1	13,54	697,31
Serviço	Serviço	2.1.0.2.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	55,27	12,47	BDI 1	15,57	860,55
Serviço	Serviço	2.1.0.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	39,90	15,59	BDI 1	19,47	776,85
Serviço	Serviço	2.1.0.4.	SINAPI	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO	M2	17,70	136,12	BDI 1	169,97	3.008,47
Serviço	Serviço	2.1.0.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	1,19	567,08	BDI 1	708,11	842,65
Serviço	Serviço	2.1.0.6.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,19	60,26	BDI 1	75,25	89,55
Nível 2	Nível 2	2.2.			PILARES					-	5.382,54
Serviço	Serviço	2.2.0.1.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	105,20	10,84	BDI 1	13,54	1.424,41
Serviço	Serviço	2.2.0.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	33,00	15,59	BDI 1	19,47	642,51
Serviço	Serviço	2.2.0.3.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES	M2	28,91	63,20	BDI 1	78,92	2.281,58
Serviço	Serviço	2.2.0.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	1,32	567,08	BDI 1	708,11	934,71
Serviço	Serviço	2.2.0.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,32	60,26	BDI 1	75,25	99,33
Nível 2	Nível 2	2.3.			PILARETES E CINTA DE OITÃO					-	613,49
Serviço	Serviço	2.3.0.1.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	8,29	12,47	BDI 1	15,57	129,08
Serviço	Serviço	2.3.0.2.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	5,60	13,87	BDI 1	17,32	96,99
Serviço	Serviço	2.3.0.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	2,80	15,59	BDI 1	19,47	54,52
Serviço	Serviço	2.3.0.4.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES	M2	2,63	63,20	BDI 1	78,92	207,56
Serviço	Serviço	2.3.0.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	0,16	567,08	BDI 1	708,11	113,30
Serviço	Serviço	2.3.0.6.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,16	60,26	BDI 1	75,25	12,04
Nível 2	Nível 2	2.4.			VERGAS E CONTRA-VERGAS					-	894,51
Serviço	Serviço	2.4.0.1.	SINAPI	105022	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM.	M	17,60	26,22	BDI 1	32,74	576,22

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	0	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25	Cândido de Abreu/PR	24,87%	0,00%	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	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25									185.304,23
Serviço	Serviço	2.4.0.2.	SINAPI	105028	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	9,90	25,75	BDI 1	32,15	318,29
Nível 2	Nível 2	2.5.			LAJE					-	11.614,50
Serviço	Serviço	2.5.0.1.	SINAPI	101952	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO,	M2	41,09	226,36	BDI 1	282,66	11.614,50
Meta	Meta	3.			PAREDES E PAINÉIS					-	20.813,80
Nível 2	Nível 2	3.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÕES/FECHAMENTO					-	9.892,58
Serviço	Serviço	3.1.0.1.	SINAPI	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	85,66	73,62	BDI 1	91,93	7.874,72
Serviço	Serviço	3.1.0.2.	SINAPI	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	21,95	73,62	BDI 1	91,93	2.017,86
Nível 2	Nível 2	3.2.			ESQUADRIAS METÁLICAS/ESPECIAIS/VIDROS					-	8.024,42
Serviço	Serviço	3.2.0.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM,	M2	1,92	1.197,25	BDI 1	1.495,01	2.870,42
Serviço	Serviço	3.2.0.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS	M2	4,68	637,27	BDI 1	795,76	3.724,16
Serviço	Serviço	3.2.0.3.	Composição	COMP 14	09039/ORSE Alçapão de alumínio, tipo escama, cor fosca	m2	0,36	453,22	BDI 1	565,94	203,74
Serviço	Serviço	3.2.0.4.	SINAPI-I	39022	PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO	UN	1,00	981,90	BDI 1	1.226,10	1.226,10
Nível 2	Nível 2	3.3.			ESQUADRIAS DE MADEIRA					-	2.896,80
Serviço	Serviço	3.3.0.1.	SINAPI-I	39488	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X	UN	4,00	579,96	BDI 1	724,20	2.896,80
Meta	Meta	4.			COBERTURA E PROTEÇÕES					-	37.168,97
Nível 2	Nível 2	4.1.			TELHADO CERÂMICO					-	33.073,00
Serviço	Serviço	4.1.0.1.	SINAPI	92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO	UN	5,00	2.227,06	BDI 1	2.780,93	13.904,65
Serviço	Serviço	4.1.0.2.	SINAPI	92545	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO	UN	1,00	1.479,80	BDI 1	1.847,83	1.847,83
Serviço	Serviço	4.1.0.3.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA	M2	71,44	128,76	BDI 1	160,78	11.486,12
Serviço	Serviço	4.1.0.4.	SINAPI	94440	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA,	M2	71,44	48,48	BDI 1	60,54	4.324,98
Serviço	Serviço	4.1.0.5.	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA	M	11,21	34,30	BDI 1	42,83	480,12
Serviço	Serviço	4.1.0.6.	Composição	COMP 1	Tabeira de madeira para beiral de telhado - tabua 2,5x23cm em pinus, mista ou	M	17,30	21,81	BDI 1	27,23	471,08
Serviço	Serviço	4.1.0.7.	Composição	COMP 1	Tabeira de madeira para beiral de telhado - tabua 2,5x23cm em pinus, mista ou	M	20,50	21,81	BDI 1	27,23	558,22
Nível 2	Nível 2	4.2.			IMPERMEABILIZAÇÕES/PROTEÇÕES					-	943,63
Nível 3	Nível 3	4.2.1.			IMPERMEABILIZAÇÃO PAREDES INTERNAS					-	943,63
Serviço	Serviço	4.2.1.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA /	M2	18,79	40,22	BDI 1	50,22	943,63
Nível 2	Nível 2	4.3.			IMPERMEABILIZAÇÃO PAREDES EXTERNAS					-	837,17
Serviço	Serviço	4.3.0.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA /	M2	16,67	40,22	BDI 1	50,22	837,17
Nível 2	Nível 2	4.4.			PROTEÇÃO ESTRUTURA DO TELHADO					-	2.315,17
Serviço	Serviço	4.4.0.1.	SINAPI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	71,44	14,33	BDI 1	17,89	1.278,06
Serviço	Serviço	4.4.0.2.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM,	M	15,80	52,57	BDI 1	65,64	1.037,11
Meta	Meta	5.			REVESTIMENTOS, PINTURAS E FORROS					-	37.765,45
Nível 2	Nível 2	5.1.			REVESTIMENTO INTERNO					-	10.687,54
Serviço	Serviço	5.1.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	M2	127,54	5,86	BDI 1	7,32	933,59
Serviço	Serviço	5.1.0.2.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO,	M2	127,54	45,39	BDI 1	56,68	7.228,97
Serviço	Serviço	5.1.0.3.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM	M2	41,09	7,33	BDI 1	9,15	375,97
Serviço	Serviço	5.1.0.4.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO,	M2	41,09	41,88	BDI 1	52,30	2.149,01
Nível 2	Nível 2	5.2.			REVESTIMENTOS CERÂMICOS DE PAREDE					-	2.440,64
Serviço	Serviço	5.2.0.1.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	7,15	64,18	BDI 1	80,14	573,00
Serviço	Serviço	5.2.0.2.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	19,14	71,43	BDI 1	89,19	1.707,10
Serviço	Serviço	5.2.0.3.	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	1,80	71,43	BDI 1	89,19	160,54
Nível 2	Nível 2	5.3.			REVESTIMENTO EXTERNO					-	12.137,67
Serviço	Serviço	5.3.0.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E	M2	119,43	11,05	BDI 1	13,80	1.648,13
Serviço	Serviço	5.3.0.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	M2	119,43	70,34	BDI 1	87,83	10.489,54
Nível 2	Nível 2	5.4.			FORROS					-	3.068,13

I

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	0	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25	Cândido de Abreu/PR	24,87%	0,00%	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**	**Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25**									**185.304,23**
Serviço	Serviço	5.4.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES	M2	21,00	73,99	BDI 1	92,39	1.940,19
Serviço	Serviço	5.4.0.2.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E	M	66,00	13,69	BDI 1	17,09	1.127,94
Nível 2	**Nível 2**	**5.5.**			**PINTURA**					**-**	**6.159,95**
Nível 3	**Nível 3**	**5.5.1.**			**PINTURA INTERNA**					**-**	**6.159,95**
Serviço	Serviço	5.5.1.1.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA	M2	101,26	16,54	BDI 1	20,65	2.091,02
Serviço	Serviço	5.5.1.2.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM	M2	101,26	13,25	BDI 1	16,55	1.675,85
Serviço	Serviço	5.5.1.3.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO,	M2	41,09	30,06	BDI 1	37,54	1.542,52
Serviço	Serviço	5.5.1.4.	SINAPI	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO,	M2	41,09	16,58	BDI 1	20,70	850,56
Nível 2	**Nível 2**	**5.6.**			**PINTURA EXTERNA**					**-**	**2.525,96**
Serviço	Serviço	5.6.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA	M2	95,68	5,01	BDI 1	6,26	598,96
Serviço	Serviço	5.6.0.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	M2	95,68	16,13	BDI 1	20,14	1.927,00
Nível 2	**Nível 2**	**5.7.**			**PINTURA EM MADEIRA (PORTAS E TABEIRAS)**					**-**	**745,56**
Serviço	Serviço	5.7.0.1.	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO	M2	27,36	21,82	BDI 1	27,25	745,56
Meta	**Meta**	**6.**			**PAVIMENTAÇÕES**					**-**	**11.949,45**
Nível 2	**Nível 2**	**6.1.**			**PISOS CIMENTADOS**					**-**	**2.503,27**
Serviço	Serviço	6.1.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES	M3	1,33	222,69	BDI 1	278,07	369,83
Serviço	Serviço	6.1.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	1,86	918,56	BDI 1	1.147,01	2.133,44
Nível 2	**Nível 2**	**6.2.**			**PISOS CERÂMICOS**					**-**	**7.564,42**
Serviço	Serviço	6.2.0.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE	M2	44,67	44,38	BDI 1	55,42	2.475,61
Serviço	Serviço	6.2.0.2.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M2	44,67	38,42	BDI 1	47,98	2.143,27
Serviço	Serviço	6.2.0.3.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	44,67	52,81	BDI 1	65,94	2.945,54
Nível 2	**Nível 2**	**6.3.**			**RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS**					**-**	**1.881,76**
Serviço	Serviço	6.3.0.1.	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M	38,28	8,28	BDI 1	10,34	395,82
Serviço	Serviço	6.3.0.2.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	1,64	153,95	BDI 1	192,24	315,27
Serviço	Serviço	6.3.0.3.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO	M	6,30	148,81	BDI 1	185,82	1.170,67
Meta	**Meta**	**7.**			**INSTALAÇÕES E APARELHOS**					**-**	**31.508,88**
Nível 2	**Nível 2**	**7.1.**			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICA**					**-**	**3.835,61**
Nível 3	**Nível 3**	**7.1.1.**			**TUBULAÇÃO ELÉTRICA**					**-**	**3.835,61**
Serviço	Serviço	7.1.1.1.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA	UN	7,00	17,27	BDI 1	21,57	150,99
Serviço	Serviço	7.1.1.2.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA	UN	13,00	26,71	BDI 1	33,35	433,55
Serviço	Serviço	7.1.1.3.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	UN	7,00	45,95	BDI 1	57,38	401,66
Serviço	Serviço	7.1.1.4.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO	UN	6,00	27,80	BDI 1	34,71	208,26
Serviço	Serviço	7.1.1.5.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM	M	108,10	11,20	BDI 1	13,99	1.512,32
Serviço	Serviço	7.1.1.6.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	UN	1,00	583,24	BDI 1	728,29	728,29
Serviço	Serviço	7.1.1.7.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	UN	2,00	160,38	BDI 1	200,27	400,54
Nível 2	**Nível 2**	**7.2.**			**FIAÇÃO ELÉTRICA**					**-**	**6.094,70**
Serviço	Serviço	7.2.0.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	328,80	5,79	BDI 1	7,23	2.377,22
Serviço	Serviço	7.2.0.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	96,45	8,91	BDI 1	11,13	1.073,49
Serviço	Serviço	7.2.0.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	15,30	12,41	BDI 1	15,50	237,15
Serviço	Serviço	7.2.0.4.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	55,20	22,10	BDI 1	27,60	1.523,52
Serviço	Serviço	7.2.0.5.	Composição	COMP 3	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1	UN	4,00	13,27	BDI 1	16,57	66,28
Serviço	Serviço	7.2.0.6.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -	UN	3,00	13,71	BDI 1	17,12	51,36
Serviço	Serviço	7.2.0.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -	UN	4,00	13,71	BDI 1	17,12	68,48
Serviço	Serviço	7.2.0.8.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A -	UN	1,00	73,43	BDI 1	91,69	91,69
Serviço	Serviço	7.2.0.9.	SINAPI	97711	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A -	UN	1,00	220,11	BDI 1	274,85	274,85

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	0	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25	Cândido de Abreu/PR	24,87%	0,00%	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**	**Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25**									**185.304,23**
Serviço	Serviço	7.2.0.10.	SINAPI	93675	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A -	UN	1,00	178,71	BDI 1	223,16	223,16
Serviço	Serviço	7.2.0.11.	SINAPI	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	86,09	BDI 1	107,50	107,50
Nível 2	**Nível 2**	**7.3.**			**ACESSÓRIOS ELÉTRICOS**					**-**	**2.301,93**
Serviço	Serviço	7.3.0.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13	UN	5,00	37,80	BDI 1	47,20	236,00
Serviço	Serviço	7.3.0.2.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1	UN	5,00	96,48	BDI 1	120,47	602,35
Serviço	Serviço	7.3.0.3.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	UN	1,00	37,65	BDI 1	47,01	47,01
Serviço	Serviço	7.3.0.4.	SINAPI	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1	UN	1,00	84,47	BDI 1	105,48	105,48
Serviço	Serviço	7.3.0.5.	SINAPI	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1	UN	1,00	65,19	BDI 1	81,40	81,40
Serviço	Serviço	7.3.0.6.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T	UN	3,00	64,09	BDI 1	80,03	240,09
Serviço	Serviço	7.3.0.7.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR	UN	1,00	83,37	BDI 1	104,10	104,10
Serviço	Serviço	7.3.0.8.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	7,00	39,32	BDI 1	49,10	343,70
Serviço	Serviço	7.3.0.9.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	3,00	44,89	BDI 1	56,05	168,15
Serviço	Serviço	7.3.0.10.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	2,00	71,41	BDI 1	89,17	178,34
Serviço	Serviço	7.3.0.11.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO	UN	1,00	61,42	BDI 1	76,70	76,70
Serviço	Serviço	7.3.0.12.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V,	UN	1,00	36,57	BDI 1	45,66	45,66
Serviço	Serviço	7.3.0.13.	SINAPI	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	UN	1,00	58,42	BDI 1	72,95	72,95
Nível 2	**Nível 2**	**7.4.**			**PONTO DE TELEFONE**					**-**	**945,22**
Serviço	Serviço	7.4.0.1.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM	UN	2,00	26,98	BDI 1	33,69	67,38
Serviço	Serviço	7.4.0.2.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	M	12,40	19,95	BDI 1	24,91	308,88
Serviço	Serviço	7.4.0.3.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	48,05	BDI 1	60,00	60,00
Serviço	Serviço	7.4.0.4.	SINAPI	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA	UN	4,00	16,83	BDI 1	21,02	84,08
Serviço	Serviço	7.4.0.5.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA	UN	1,00	17,27	BDI 1	21,57	21,57
Serviço	Serviço	7.4.0.6.	SINAPI-I	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS	UN	1,00	2,22	BDI 1	2,77	2,77
Serviço	Serviço	7.4.0.7.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	UN	2,00	160,38	BDI 1	200,27	400,54
Nível 2	**Nível 2**	**7.5.**			**PONTO PARA ANTENA**					**-**	**103,10**
Serviço	Serviço	7.5.0.1.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA	UN	1,00	17,27	BDI 1	21,57	21,57
Serviço	Serviço	7.5.0.2.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	M	2,40	15,64	BDI 1	19,53	46,87
Serviço	Serviço	7.5.0.3.	Composição	COMP 2	TOMADA PARA ANTENA DE TV. SEM CAIXA, INCLUSIVE CONECTOR	UN	1,00	27,76	BDI 1	34,66	34,66
Nível 2	**Nível 2**	**7.6.**			**ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO CONCESSIONÁRIA**					**-**	**3.823,43**
Serviço	Serviço	7.6.0.1.	SINAPI	101497	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE	UN	1,00	2.302,08	BDI 1	2.874,61	2.874,61
Serviço	Serviço	7.6.0.2.	SINAPI	100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO	UN	1,00	759,85	BDI 1	948,82	948,82
Nível 2	**Nível 2**	**7.7.**			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E GÁS**					**-**	**5.194,36**
Nível 3	**Nível 3**	**7.7.1.**			**TUBULAÇÃO DE ÁGUA**					**-**	**5.194,36**
Serviço	Serviço	7.7.1.1.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC,	UN	9,00	8,81	BDI 1	11,00	99,00
Serviço	Serviço	7.7.1.2.	Composição	COMP 4	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO 25MM X 3/4"	UN	1,00	67,15	BDI 1	83,85	83,85
Serviço	Serviço	7.7.1.3.	Composição	COMP 5	ADAPTADOR PARA CAIXA D'ÁGUA COM REGISTRO 32MM X 1"	UN	1,00	97,55	BDI 1	121,81	121,81
Serviço	Serviço	7.7.1.4.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32	UN	1,00	28,79	BDI 1	35,95	35,95
Serviço	Serviço	7.7.1.5.	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM -	UN	2,00	68,72	BDI 1	85,81	171,62
Serviço	Serviço	7.7.1.6.	SINAPI	102605	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E	UN	1,00	328,87	BDI 1	410,66	410,66
Serviço	Serviço	7.7.1.7.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X	UN	3,00	15,81	BDI 1	19,74	59,22
Serviço	Serviço	7.7.1.8.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X	UN	3,00	19,21	BDI 1	23,99	71,97
Serviço	Serviço	7.7.1.9.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	13,00	13,00	BDI 1	16,23	210,99
Serviço	Serviço	7.7.1.10.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	3,00	17,20	BDI 1	21,48	64,44
Serviço	Serviço	7.7.1.11.	SINAPI	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	8,00	24,72	BDI 1	30,87	246,96
Serviço	Serviço	7.7.1.12.	SINAPI	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM,	UN	2,00	15,20	BDI 1	18,98	37,96

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	0	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25	Cândido de Abreu/PR	24,87%	0,00%	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**	**Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25**									**185.304,23**
Serviço	Serviço	7.7.1.13.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	UN	6,00	9,42	BDI 1	11,76	70,56
Serviço	Serviço	7.7.1.14.	SINAPI	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4,	UN	1,00	9,41	BDI 1	11,75	11,75
Serviço	Serviço	7.7.1.15.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM	UN	4,00	108,21	BDI 1	135,12	540,48
Serviço	Serviço	7.7.1.16.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM	UN	1,00	102,98	BDI 1	128,59	128,59
Serviço	Serviço	7.7.1.17.	Composição	COMP 6	SUPORTE/APOIO PARA CAIXA D'ÁGUA 1000 LITROS COM BARROTES DE	UN	1,00	686,35	BDI 1	857,05	857,05
Serviço	Serviço	7.7.1.18.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	UN	2,00	17,77	BDI 1	22,19	44,38
Serviço	Serviço	7.7.1.19.	SINAPI	94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL	UN	1,00	13,43	BDI 1	16,77	16,77
Serviço	Serviço	7.7.1.20.	SINAPI	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM	UN	2,00	30,05	BDI 1	37,52	75,04
Serviço	Serviço	7.7.1.21.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" -	UN	1,00	43,99	BDI 1	54,93	54,93
Serviço	Serviço	7.7.1.22.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	M	29,15	31,89	BDI 1	39,82	1.160,75
Serviço	Serviço	7.7.1.23.	SINAPI	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO	M	6,70	13,51	BDI 1	16,87	113,03
Serviço	Serviço	7.7.1.24.	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO	M	9,25	23,92	BDI 1	29,87	276,30
Serviço	Serviço	7.7.1.25.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	184,43	BDI 1	230,30	230,30
Nível 2	**Nível 2**	**7.8.**			**INSTALAÇÕES DE GÁS**					**-**	**1.390,99**
Serviço	Serviço	7.8.0.1.	Composição	COMP 7	ABRIGO PARA GÁS (0,80X0,75X0,70) M, CONFORME PROJETO	UN	1,00	1.005,00	BDI 1	1.254,94	1.254,94
Serviço	Serviço	7.8.0.2.	SINAPI	103802	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO,	M	0,20	46,42	BDI 1	57,96	11,59
Serviço	Serviço	7.8.0.3.	SINAPI	103818	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA,	UN	2,00	23,79	BDI 1	29,71	59,42
Serviço	Serviço	7.8.0.4.	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	52,09	BDI 1	65,04	65,04
Nível 2	**Nível 2**	**7.9.**			**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAS**					**-**	**4.237,43**
Nível 3	**Nível 3**	**7.9.1.**			**TUBULAÇÃO DE ESGOTO**					**-**	**4.237,43**
Serviço	Serviço	7.9.1.1.	SINAPI	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,	UN	1,00	12,60	BDI 1	15,73	15,73
Serviço	Serviço	7.9.1.2.	SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	UN	3,00	400,88	BDI 1	500,58	1.501,74
Serviço	Serviço	7.9.1.3.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-	UN	1,00	205,73	BDI 1	256,90	256,90
Serviço	Serviço	7.9.1.4.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	1,00	58,08	BDI 1	72,52	72,52
Serviço	Serviço	7.9.1.5.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	1,00	115,12	BDI 1	143,75	143,75
Serviço	Serviço	7.9.1.6.	Cotação	01610/ORSE	Cap de pvc rígido c/ anéis p/ esgoto, diâm. = 50mm	UN	1,00	9,69	BDI 1	12,10	12,10
Serviço	Serviço	7.9.1.7.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN	UN	4,00	15,73	BDI 1	19,64	78,56
Serviço	Serviço	7.9.1.8.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN	UN	1,00	44,25	BDI 1	55,25	55,25
Serviço	Serviço	7.9.1.9.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	UN	4,00	13,33	BDI 1	16,65	66,60
Serviço	Serviço	7.9.1.10.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM,	UN	5,00	18,23	BDI 1	22,76	113,80
Serviço	Serviço	7.9.1.11.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM,	UN	6,00	17,59	BDI 1	21,96	131,76
Serviço	Serviço	7.9.1.12.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO	UN	1,00	45,81	BDI 1	57,20	57,20
Serviço	Serviço	7.9.1.13.	SINAPI	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	UN	1,00	22,78	BDI 1	28,45	28,45
Serviço	Serviço	7.9.1.14.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA	UN	1,00	27,34	BDI 1	34,14	34,14
Serviço	Serviço	7.9.1.15.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E	M	5,40	27,32	BDI 1	34,11	184,19
Serviço	Serviço	7.9.1.16.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E	M	11,60	33,13	BDI 1	41,37	479,89
Serviço	Serviço	7.9.1.17.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E	M	2,60	40,86	BDI 1	51,02	132,65
Serviço	Serviço	7.9.1.18.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO	M	14,90	46,18	BDI 1	57,66	859,13
Serviço	Serviço	7.9.1.19.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN	UN	1,00	10,47	BDI 1	13,07	13,07
Nível 2	**Nível 2**	**7.10.**			**APARELHOS, METAIS E BANCADAS**					**-**	**2.847,42**
Nível 3	**Nível 3**	**7.10.1.**			**LOUÇAS E METAIS**					**-**	**2.847,42**
Serviço	Serviço	7.10.1.1.	SINAPI	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA	UN	1,00	331,90	BDI 1	414,44	414,44
Serviço	Serviço	7.10.1.2.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -	UN	1,00	168,03	BDI 1	209,82	209,82
Serviço	Serviço	7.10.1.3.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS,	UN	1,00	298,25	BDI 1	372,42	372,42
Serviço	Serviço	7.10.1.4.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU	UN	1,00	289,52	BDI 1	361,52	361,52

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	0	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	05-26 (N DES.)	Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25	Cândido de Abreu/PR	24,87%	0,00%	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**	**Anteprojetos - Casa FAC 47 - Sub25**									**185.304,23**
Serviço	Serviço	7.10.1.5.	SINAPI	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE,	UN	1,00	400,69	BDI 1	500,34	500,34
Serviço	Serviço	7.10.1.6.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE	UN	1,00	81,32	BDI 1	101,54	101,54
Serviço	Serviço	7.10.1.7.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR -	UN	1,00	52,99	BDI 1	66,17	66,17
Serviço	Serviço	7.10.1.8.	SINAPI	86888	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA -	UN	1,00	643,30	BDI 1	803,29	803,29
Serviço	Serviço	7.10.1.9.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM -	UN	1,00	14,32	BDI 1	17,88	17,88
Nível 2	**Nível 2**	**7.11.**			**COMPLEMENTAÇÕES**					**-**	**734,69**
Serviço	Serviço	7.11.0.1.	Composição	COMP 8	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	41,09	14,32	BDI 1	17,88	734,69

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

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.

Cândido de Abreu/PR
Local

segunda-feira, 3 de agosto de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Rafael Alves Pereira Varoto
CREA/CAU: PR 193101/D
ART/RRT: 1720264467497

gov.br
Documento assinado digitalmente
RAFAEL ALVES PEREIRA VAROTO
Data: 05/08/2026 09:08:27-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br