

ANEXO VII- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.			CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA					-	280.916,39	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.629,98	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,25	285,00	BDI 1	356,25	801,56	RA
1.1.0.2.	SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	5,00	600,00	BDI 1	750,00	3.750,00	RA
1.1.0.3.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	170,48	0,37	BDI 1	0,46	78,42	RA
1.2.			LOCAÇÃO CONVENCIONAL DA OBRA					-	2.402,98	
1.2.0.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	30,58	62,86	BDI 1	78,58	2.402,98	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA					-	31.105,43	
1.3.0.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	4,48	41,98	BDI 1	52,48	235,11	RA
1.3.0.2.	SINAPI	96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	13,48	240,55	BDI 1	300,69	4.053,30	RA
1.3.0.3.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,55	563,72	BDI 1	704,65	387,56	RA
1.3.0.4.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	2,57	131,89	BDI 1	164,86	423,69	RA
1.3.0.5.	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	59,56	133,25	BDI 1	166,56	9.920,31	RA
1.3.0.6.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	64,89	19,42	BDI 1	24,28	1.575,53	RA
1.3.0.7.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,99	17,74	BDI 1	22,18	21,96	RA
1.3.0.8.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	187,83	16,25	BDI 1	20,31	3.814,83	RA
1.3.0.9.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	98,73	14,36	BDI 1	17,95	1.772,20	RA
1.3.0.10.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	36,81	12,07	BDI 1	15,09	555,46	RA

RECURSO

←

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.3.0.11.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	6,92	400,96	BDI 1	501,20	3.468,30	RA
1.3.0.12.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,92	302,04	BDI 1	377,55	2.612,65	RA
1.3.0.13.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	45,85	39,51	BDI 1	49,39	2.264,53	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	69.914,90	
1.4.0.1.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	115,71	78,67	BDI 1	98,34	11.378,92	RA
1.4.0.2.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	6,98	400,96	BDI 1	501,20	3.498,38	RA
1.4.0.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,98	302,04	BDI 1	377,55	2.635,30	RA
1.4.0.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	189,45	19,59	BDI 1	24,49	4.639,63	RA
1.4.0.5.	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	63,36	17,82	BDI 1	22,28	1.411,66	RA
1.4.0.6.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,52	16,24	BDI 1	20,30	233,86	RA
1.4.0.7.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	243,72	14,26	BDI 1	17,83	4.345,53	RA
1.4.0.8.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	94,32	11,89	BDI 1	14,86	1.401,60	RA
1.4.0.9.	SINAPI	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	56,88	11,05	BDI 1	13,81	785,51	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.4.0.10.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,00	104,25	BDI 1	130,31	781,86	RA
1.4.0.11.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	3,00	102,22	BDI 1	127,78	383,34	RA
1.4.0.12.	SINAPI	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	61,56	16,89	BDI 1	21,11	1.299,53	RA
1.4.0.13.	SINAPI	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	435,15	15,79	BDI 1	19,74	8.589,86	RA
1.4.0.14.	SINAPI	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	121,50	14,72	BDI 1	18,40	2.235,60	RA
1.4.0.15.	SINAPI	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	26,19	13,07	BDI 1	16,34	427,94	RA
1.4.0.16.	SINAPI	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	50,40	56,76	BDI 1	70,95	3.575,88	RA
1.4.0.17.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	12,02	463,92	BDI 1	579,90	6.970,40	RA
1.4.0.18.	Composição	COMP 04	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS), UNIDIRECIONAL	M2	104,46	117,33	BDI 1	146,66	15.320,10	RA
1.5.			ALVENARIA					-	10.793,02	
1.5.0.1.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	103,55	83,38	BDI 1	104,23	10.793,02	RA
1.6.			COBERTURA					-	43.735,53	
1.6.1.			ESTRUTURA EM MADEIRA					-	34.754,51	
1.6.1.1.	SINAPI	100387	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	159,96	65,81	BDI 1	82,26	13.158,31	RA
1.6.1.2.	SINAPI	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	159,96	108,01	BDI 1	135,01	21.596,20	RA
1.6.2.			TELHAMENTO					-	8.981,02	

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.6.2.1.	SINAPI	94198	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	159,96	38,25	BDI 1	47,81	7.647,69	RA
1.6.2.2.	SINAPI	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	34,32	31,08	BDI 1	38,85	1.333,33	RA
1.7.			ESQUADRIAS MADEIRA E VIDROS					-	27.649,80	
1.7.0.1.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.062,91	BDI 1	1.328,64	2.657,28	RA
1.7.0.2.	Composição	COMP 01	PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO 10MM - ACABAMENTO DE ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS	M2	6,09	533,90	BDI 1	667,38	4.064,34	RA
1.7.0.3.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,08	392,59	BDI 1	490,74	530,00	RA
1.7.0.4.	SINAPI	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	35,90	448,24	BDI 1	560,30	20.114,77	RA
1.7.0.5.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	1,80	125,96	BDI 1	157,45	283,41	RA
1.8.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	14.371,48	
1.8.0.1.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	183,01	BDI 1	228,76	228,76	RA
1.8.0.2.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	160,00	11,10	BDI 1	13,88	2.220,80	RA
1.8.0.3.	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	30,00	7,92	BDI 1	9,90	297,00	RA
1.8.0.4.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	4,15	BDI 1	5,19	1.557,00	RA
1.8.0.5.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	335,00	6,70	BDI 1	8,38	2.807,30	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.8.0.6.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	717,80	BDI 1	897,25	897,25	RA
1.8.0.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	13,45	BDI 1	16,81	33,62	RA
1.8.0.8.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	14,66	BDI 1	18,33	91,65	RA
1.8.0.9.	SINAPI-I	39456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,00	178,52	BDI 1	223,15	223,15	RA
1.8.0.10.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	34,80	BDI 1	43,50	478,50	RA
1.8.0.11.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	38,51	BDI 1	48,14	96,28	RA
1.8.0.12.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	48,07	BDI 1	60,09	180,27	RA
1.8.0.13.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	53,12	BDI 1	66,40	132,80	RA
1.8.0.14.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	65,26	BDI 1	81,58	81,58	RA
1.8.0.15.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	47,68	BDI 1	59,60	59,60	RA
1.8.0.16.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	16,56	BDI 1	20,70	41,40	RA
1.8.0.17.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	11,38	BDI 1	14,23	156,53	RA
1.8.0.18.	SINAPI	92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	28,93	BDI 1	36,16	108,48	RA
1.8.0.19.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00	13,53	BDI 1	16,91	372,02	RA
1.8.0.20.	Composição	COMP 02	LAMPADA DE LED 25W E27 DE ALTA POTENCIA 6500k	UND	8,00	65,14	BDI 1	81,43	651,44	RA
1.8.0.21.	Composição	COMP 03	LAMPADA DE LED 80W DE ALTA POTENCIA 6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	14,00	203,00	BDI 1	253,75	3.552,50	RA
1.8.0.22.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	82,84	BDI 1	103,55	103,55	RA
1.9.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	13.188,64	
1.9.0.1.	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	903,35	BDI 1	1.129,19	1.129,19	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.9.0.2.	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	312,31	BDI 1	390,39	780,78	RA
1.9.0.3.	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	249,30	BDI 1	311,63	623,26	RA
1.9.0.4.	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	303,50	BDI 1	379,38	1.517,52	RA
1.9.0.5.	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	722,62	BDI 1	903,28	1.806,56	RA
1.9.0.6.	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	52,27	BDI 1	65,34	130,68	RA
1.9.0.7.	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	67,76	BDI 1	84,70	84,70	RA
1.9.0.8.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	48,40	BDI 1	60,50	60,50	RA
1.9.0.9.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	321,76	BDI 1	402,20	804,40	RA
1.9.0.10.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	34,49	BDI 1	43,11	86,22	RA
1.9.0.11.	SINAPI-I	11717	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1,00	38,57	BDI 1	48,21	48,21	RA
1.9.0.12.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,35	64,35	BDI 1	80,44	349,91	RA
1.9.0.13.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,67	94,94	BDI 1	118,68	554,24	RA
1.9.0.14.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,57	77,89	BDI 1	97,36	2.976,30	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.9.0.15.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	22,10	47,30	BDI 1	59,13	1.306,77	RA
1.9.0.16.	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	5,62	33,00	BDI 1	41,25	231,83	RA
1.9.0.17.	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	8,88	47,64	BDI 1	59,55	528,80	RA
1.9.0.18.	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	115,13	BDI 1	143,91	143,91	RA
1.9.0.19.	SINAPI-I	6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2 " (40 MM)	UN	2,00	4,15	BDI 1	5,19	10,38	RA
1.9.0.20.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	11,58	BDI 1	14,48	14,48	RA
1.10.			REVESTIMENTO DE PISOS					-	22.431,38	
1.10.0.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	110,02	26,84	BDI 1	33,55	3.691,17	RA
1.10.0.2.	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	2,20	556,27	BDI 1	695,34	1.529,75	RA
1.10.0.3.	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	110,02	116,57	BDI 1	145,71	16.031,01	RA
1.10.0.4.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,70	107,76	BDI 1	134,70	633,09	RA
1.10.0.5.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	55,98	7,81	BDI 1	9,76	546,36	RA
1.11.			REVESTIMENTO INTERNO					-	16.747,26	
1.11.1.			REVESTIMENTO DE PAREDES					-	11.412,39	
1.11.1.1.	SINAPI	87873	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	159,51	5,88	BDI 1	7,35	1.172,40	RA

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.11.1.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	116,81	32,91	BDI 1	41,14	4.805,56	RA
1.11.1.3.	SINAPI	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	42,70	36,71	BDI 1	45,89	1.959,50	RA
1.11.1.4.	SINAPI	87264	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	42,70	65,10	BDI 1	81,38	3.474,93	RA
1.11.2.			REVESTIMENTO DE FORROS					-	5.334,87	
1.11.2.1.	SINAPI	87873	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	110,02	5,88	BDI 1	7,35	808,65	RA
1.11.2.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	110,02	32,91	BDI 1	41,14	4.526,22	RA
1.12.			REVESTIMENTO DAS PAREDES EXTERNAS					-	7.056,84	
1.12.0.1.	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	86,80	9,01	BDI 1	11,26	977,37	RA
1.12.0.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	86,80	56,03	BDI 1	70,04	6.079,47	RA
1.13.			PINTURA DE PAREDES INTERNAS					-	5.279,82	
1.13.0.1.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	116,81	18,96	BDI 1	23,70	2.768,40	RA
1.13.0.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	116,81	2,83	BDI 1	3,54	413,51	RA
1.13.0.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	116,81	14,37	BDI 1	17,96	2.097,91	RA
1.14.			PINTURA DE FORROS INTERNOS					-	2.720,79	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.14.0.1.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	110,02	3,30	BDI 1	4,13	454,38	RA
1.14.0.2.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	110,02	16,48	BDI 1	20,60	2.266,41	RA
1.15.			PINTURA EXTERNA					-	3.079,02	
1.15.0.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	127,76	2,83	BDI 1	3,54	452,27	RA
1.15.0.2.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M2	127,76	16,45	BDI 1	20,56	2.626,75	RA
1.16.			PINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA					-	215,80	
1.16.0.1.	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	11,34	15,22	BDI 1	19,03	215,80	RA
1.17.			PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E PÂNICO					-	661,32	
1.17.0.1.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1,00	185,11	BDI 1	231,39	231,39	RA
1.17.0.2.	SINAPI	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	1,00	190,60	BDI 1	238,25	238,25	RA
1.17.0.3.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	2,00	22,36	BDI 1	27,95	55,90	RA
1.17.0.4.	SINAPI-I	37560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	21,65	BDI 1	27,06	27,06	RA
1.17.0.5.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	12,72	BDI 1	15,90	31,80	RA
1.17.0.6.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	3,00	20,51	BDI 1	25,64	76,92	RA
1.18.			CALÇAMENTO EXTERNO					-	4.506,20	
1.18.0.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	48,00	1,06	BDI 1	1,33	63,84	RA
1.18.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	2,40	107,89	BDI 1	134,86	323,66	RA
1.18.0.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	3,36	716,87	BDI 1	896,09	3.010,86	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 914473/2021	Nº SICONV 1078471-62	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PORTO AMAZONAS-PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA	MUNICÍPIO / UF PORTO AMAZONAS-PR	BDI 1 25,00%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE APOIO AO TURISTA									280.916,39	
1.18.0.4.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	48,00	18,46	BDI 1	23,08	1.107,84	RA
1.19.			LIMPEZA FINAL DA OBRA					-	426,20	
1.19.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	170,48	2,00	BDI 1	2,50	426,20	RA

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.

PORTO AMAZONAS-PR
Local
sexta-feira, 1 de abril de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO
CREA/CAU: A95934-0
ART/RRT: 11203777



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO AMAZONAS
DEPARTAMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
SETOR DE ENGENHARIA

APROVADO