



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> UBS ALVORADA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 03-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> PATO BRANCO - PR	<b>BDI 1</b> 24,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA</b>									<b>189.999,95</b>	
<b>1.</b>			<b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA</b>					-	<b>189.999,95</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>597,41</b>	
1.1.1.	Composição	01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,20	399,97	BDI 1	497,84	597,41	RA
<b>1.2.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA</b>					-	<b>12.379,29</b>	
1.2.1.	Composição	02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA COMPOSTA POR ENGENHEIRO CIVIL PLENO (PARCIAL) MESTRE DE OBRAS, ALMOXARIFE (INTEGRAL) E VIGIA NOTURNO	MÊS	3,00	3.315,20	BDI 1	4.126,43	12.379,29	RA
<b>1.3.</b>			<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					-	<b>5.111,25</b>	
1.3.1.	SINAPI	97638	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	18,95	9,37	BDI 1	11,66	220,96	RA
1.3.2.	Composição	03	RETIRAR GUARNIÇÃO E BATENTE DE PORTAS	UN	28,00	24,55	BDI 1	30,56	855,68	RA
1.3.3.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	7,00	10,76	BDI 1	13,39	93,73	RA
1.3.4.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	4,25	37,98	BDI 1	47,27	200,90	RA
1.3.5.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,47	65,71	BDI 1	81,79	120,23	RA
1.3.6.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	203,70	14,28	BDI 1	17,77	3.619,75	RA
<b>1.4.</b>			<b>TROCA DE FORRO</b>					-	<b>15.777,18</b>	
1.4.1.	Composição	04	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	35,75	99,42	BDI 1	123,75	4.424,06	RA
1.4.2.	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	74,79	121,96	BDI 1	151,80	11.353,12	RA
<b>1.5.</b>			<b>BANCADAS E EQUIPAMENTOS</b>					-	<b>16.698,76</b>	
1.5.1.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	15,91	618,86	BDI 1	770,30	12.255,47	RA
1.5.2.	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	776,56	BDI 1	966,58	2.899,74	RA
1.5.3.	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.240,10	BDI 1	1.543,55	1.543,55	RA
<b>1.6.</b>			<b>REVESTIMENTO INTERNO E PAREDE</b>					-	<b>34.038,36</b>	
1.6.1.	SINAPI	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_PS	M2	26,00	110,51	BDI 1	137,55	3.576,30	RA
1.6.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.184,00	3,28	BDI 1	4,08	4.830,72	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> UBS ALVORADA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 03-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> PATO BRANCO - PR	<b>BDI 1</b> 24,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA</b>									<b>189.999,95</b>	
1.6.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.184,00	16,88	BDI 1	21,01	24.875,84	RA
1.6.4.	Composição	05	RESSALTO EM GRANITO/MARMORE PARA CONTENÇÃO HIDRÁULICA ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M	8,00	26,31	BDI 1	32,75	262,00	RA
1.6.5.	SINAPI	103332	RESSALTO EM GRANITO/MARMORE PARA CONTENÇÃO HIDRÁULICA ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3,00	132,16	BDI 1	164,50	493,50	RA
<b>1.7.</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS</b>					-	<b>21.157,79</b>	
1.7.1.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	396,57	BDI 1	493,61	1.974,44	RA
1.7.2.	Composição	06	FIXAÇÃO HORIZONTAL PIA/LAVATÓRIO COM ARGAMASSA COLANTE (INCLUSO MÃO DE OBRA)	UN	4,00	59,91	BDI 1	74,57	298,28	RA
1.7.3.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	14,00	1,50	BDI 1	1,87	26,18	RA
1.7.4.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	14,00	40,74	BDI 1	50,71	709,94	RA
1.7.5.	Composição	07	TROCA FIOS DE COBRE/ INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	180,00	38,38	BDI 1	47,77	8.598,60	RA
1.7.6.	Composição	08	DEMOLIÇÃO DE REBOCO, IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA E APLICAÇÃO DE REBOCO PARA RECEBIMENTO DE TEXTURA	M2	4,00	124,53	BDI 1	155,00	620,00	RA
1.7.7.	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	16,00	3,85	BDI 1	4,79	76,64	RA
1.7.8.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	10,81	BDI 1	13,46	26,92	RA
1.7.9.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	7,98	BDI 1	9,93	19,86	RA
1.7.10.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,00	41,75	BDI 1	51,97	155,91	RA
1.7.11.	SINAPI-I	9866	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", ÁGUA FRIA PREDIAL	M	3,00	23,62	BDI 1	29,40	88,20	RA
1.7.12.	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	4,00	52,42	BDI 1	65,25	261,00	RA
1.7.13.	SINAPI	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	22,00	159,21	BDI 1	198,17	4.359,74	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> UBS ALVORADA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 03-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> PATO BRANCO - PR	<b>BDI 1</b> 24,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA</b>									<b>189.999,95</b>	
1.7.14.	SINAPI	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RAGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	5,00	189,00	BDI 1	235,25	1.176,25	RA
1.7.15.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	9,00	53,94	BDI 1	67,14	604,26	RA
1.7.16.	SINAPI	98294	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	229,71	7,56	BDI 1	9,41	2.161,57	RA
<b>1.8.</b>			<b>PONTO DE AR CONDICIONADO</b>					-	<b>1.437,08</b>	
1.8.1.	SINAPI	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RAGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	4,00	203,47	BDI 1	253,26	1.013,04	RA
1.8.2.	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	12,00	19,63	BDI 1	24,43	293,16	RA
1.8.3.	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	8,36	BDI 1	10,41	41,64	RA
1.8.4.	SINAPI	89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	6,33	BDI 1	7,88	31,52	RA
1.8.5.	SINAPI	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	11,59	BDI 1	14,43	57,72	RA
<b>1.9.</b>			<b>REVESTIMENTO BANHEIROS CONSULTÓRIO GINECOLÓGICO</b>					-	<b>2.056,99</b>	
1.9.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	21,08	78,40	BDI 1	97,58	2.056,99	RA
<b>1.10.</b>			<b>PINTURA ÁREA EXTERNA</b>					-	<b>17.546,79</b>	
1.10.1.	SINAPI	88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	618,28	22,80	BDI 1	28,38	17.546,79	RA
<b>1.11.</b>			<b>PINTURA CERCAMENTO</b>					-	<b>18.790,72</b>	
1.11.1.	SINAPI	100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	444,12	33,99	BDI 1	42,31	18.790,72	RA
<b>1.12.</b>			<b>COBERTURA</b>					-	<b>1.874,46</b>	
1.12.1.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	12,80	108,34	BDI 1	134,85	1.726,08	RA
1.12.2.	Composição	13	CORREÇÃO DE TUBO DE QUEDA DE ÁGUA PLUVIAL, SAÍDA DE CALHA, DN 100	M	6,00	19,87	BDI 1	24,73	148,38	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> UBS ALVORADA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> CURITIBA	<b>DATA BASE</b> 03-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA	<b>MUNICÍPIO / UF</b> PATO BRANCO - PR	<b>BDI 1</b> 24,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA</b>									<b>189.999,95</b>	
<b>1.13.</b>			<b>RESVESTIMENTO DE PISO</b>					-	<b>18.123,19</b>	
1.13.1.	SINAPI	104606	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	203,70	71,48	BDI 1	88,97	18.123,19	RA
<b>1.14.</b>			<b>PORTAS/BATENTES</b>					-	<b>23.834,21</b>	
1.14.1.	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00	885,92	BDI 1	1.102,70	9.924,30	RA
1.14.2.	SINAPI-I	11561	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 1.100 MM E PESO DE ATE 85 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	1,00	231,59	BDI 1	288,26	288,26	RA
1.14.3.	Composição	12	COLOCAÇÃO DE BATENTE/ GUARNIÇÃO E PORTA	UN	28,00	130,35	BDI 1	162,25	4.543,00	RA
1.14.4.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	105,84	18,76	BDI 1	23,35	2.471,36	RA
1.14.5.	Composição	14	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, DE CORRER, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	3,00	1.769,45	BDI 1	2.202,43	6.607,29	RA
<b>1.15.</b>			<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>					-	<b>576,47</b>	
1.15.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	203,70	2,27	BDI 1	2,83	576,47	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.

PATO BRANCO - PR  
**Local**  
  
quinta-feira, 17 de agosto de 2023  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** EDUARDO BELLEI  
**CREA/CAU:** 164.074/D  
**ART/RRT:** 1720233427795