



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Zortéa	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-26 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Zortéa-SC	<b>BDI 1</b> 24,89%	<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\$)	
<b>Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes</b>									<b>298.474,01</b>	
<b>1.</b>			<b>Construção Banheiros CTG</b>					-	<b>298.474,01</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>8.850,80</b>	
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	4,50	463,66	BDI 1	579,06	2.605,77	RA
1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	55,10	90,75	BDI 1	113,34	6.245,03	RA
<b>1.2.</b>			<b>ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO</b>					-	<b>49.420,18</b>	
<b>1.2.1.</b>			<b>FUNDAÇÕES</b>					-	<b>23.766,59</b>	
1.2.1.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	4,72	45,01	BDI 1	56,21	265,31	RA
1.2.1.2.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	716,00	11,91	BDI 1	14,87	10.646,92	RA
1.2.1.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	4,66	240,40	BDI 1	300,24	1.399,12	RA
1.2.1.4.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	93,22	2,88	BDI 1	3,60	335,59	RA
1.2.1.5.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE SAPATAS E PISO, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	11,55	770,87	BDI 1	962,74	11.119,65	RA
<b>1.2.2.</b>			<b>PILARES</b>					-	<b>6.776,73</b>	
1.2.2.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA	M2	25,10	117,20	BDI 1	146,37	3.673,89	RA
1.2.2.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	37,00	14,86	BDI 1	18,56	686,72	RA
1.2.2.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	90,20	11,03	BDI 1	13,78	1.242,96	RA
1.2.2.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	1,26	745,52	BDI 1	931,08	1.173,16	RA
<b>1.2.3.</b>			<b>VIGAS</b>					-	<b>18.876,86</b>	

RECURSO





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Zortéa	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-26 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Zortéa-SC	<b>BDI 1</b> 24,89%	<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>Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes</b>									<b>298.474,01</b>	
1.2.3.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	57,12	74,18	BDI 1	92,64	5.291,60	RA
1.2.3.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,50	11,86	BDI 1	14,81	1.858,66	RA
1.2.3.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	345,80	12,51	BDI 1	15,62	5.401,40	RA
1.2.3.4.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	6,57	770,87	BDI 1	962,74	6.325,20	RA
<b>1.3.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>9.509,82</b>	
1.3.0.1.	SINAPI	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL	M2	76,28	41,48	BDI 1	51,80	3.951,30	RA
1.3.0.2.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 (A SER ESCOLHIDO PELO CONTRATANTE) - INCLUSO ARGAMASSA E REJUNTE, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	76,28	58,35	BDI 1	72,87	5.558,52	RA
<b>1.4.</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					-	<b>652,10</b>	
1.4.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS.(FACE SUPERIOR E EXTERNA DAS VIGAS BALDRAME E LOCAL ONDE VAI ALVENARIA EM CIMA)	M2	9,73	53,66	BDI 1	67,02	652,10	RA
<b>1.5.</b>			<b>FECHAMENTOS</b>					-	<b>38.817,31</b>	
1.5.0.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	247,05	95,14	BDI 1	118,82	29.354,48	RA
1.5.0.2.	SINAPI	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	54,50	45,40	BDI 1	56,70	3.090,15	RA
1.5.0.3.	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	27,00	66,72	BDI 1	83,33	2.249,91	RA
1.5.0.4.	SINAPI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	37,30	88,50	BDI 1	110,53	4.122,77	RA
<b>1.6.</b>			<b>REVESTIMENTO</b>					-	<b>48.338,18</b>	



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Zortéa	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-26 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Zortéa-SC	<b>BDI 1</b> 24,89%	<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\$)	
<b>Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes</b>									<b>298.474,01</b>	
1.6.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	397,23	5,39	BDI 1	6,73	2.673,36	RA
1.6.0.2.	SINAPI	87535	REBOCO/EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE	M2	397,23	37,90	BDI 1	47,33	18.800,90	RA
1.6.0.3.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	299,26	65,76	BDI 1	82,13	24.578,22	RA
1.6.0.4.	SINAPI	101965	PEITORIL EM GRANITO SÃO GABRIEL, LARGURA 17 CM, ESPESSURA 2 CM	M	10,00	183,02	BDI 1	228,57	2.285,70	RA
<b>1.7.</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					-	<b>37.372,53</b>	
1.7.0.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	25,54	1.011,59	BDI 1	1.263,37	32.266,47	RA
1.7.0.2.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO TIPO MAXIM-AR, VIDRO MINI BOREAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.14 JANELAS DE 0,60 X 0,60	M2	5,04	737,08	BDI 1	920,54	4.639,52	RA
1.7.0.3.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO TIPO MAXIM-AR, VIDRO MINI BOREAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.2 JANELAS DE 0,80 X 0,60	M2	0,96	389,13	BDI 1	485,98	466,54	RA
<b>1.8.</b>			<b>PINTURA</b>					-	<b>2.331,12</b>	
1.8.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	88,20	4,22	BDI 1	5,27	464,81	RA
1.8.0.2.	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	88,20	16,94	BDI 1	21,16	1.866,31	RA
<b>1.9.</b>			<b>COBERTURA E FORRO</b>					-	<b>52.366,90</b>	
1.9.0.1.	SINAPI	92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	16,00	1.180,16	BDI 1	1.473,90	23.582,40	RA
1.9.0.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	140,80	51,31	BDI 1	64,08	9.022,46	RA
1.9.0.3.	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	64,00	12,34	BDI 1	15,41	986,24	RA

RECURSO ↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Zortéa	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-26 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Zortéa-SC	<b>BDI 1</b> 24,89%	<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>Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes</b>									<b>298.474,01</b>	
1.9.0.4.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	116,25	46,68	BDI 1	58,30	6.777,38	RA
1.9.0.5.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	25,00	77,82	BDI 1	97,19	2.429,75	RA
1.9.0.6.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	84,97	66,13	BDI 1	82,59	7.017,67	RA
1.9.0.7.	SINAPI	94228	CÁLHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,00	81,70	BDI 1	102,04	2.551,00	RA
<b>1.10.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>7.748,56</b>	
<b>1.10.1.</b>			<b>QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO</b>					-	<b>726,57</b>	
1.10.1.1.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE PVC DE EMBUTIR, COMPLETO, PARA 6 DISJUNTORES	UN	2,00	155,05	BDI 1	193,64	387,28	RA
1.10.1.2.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	16,07	BDI 1	20,07	40,14	RA
1.10.1.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	11,86	BDI 1	14,81	14,81	RA
1.10.1.4.	SINAPI	106020	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	113,84	BDI 1	142,17	284,34	RA
<b>1.10.2.</b>			<b>CABOS E ELETRODUTOS</b>					-	<b>5.227,88</b>	
1.10.2.1.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	197,00	13,52	BDI 1	16,89	3.327,33	RA
1.10.2.2.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	122,10	3,66	BDI 1	4,57	558,00	RA
1.10.2.3.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	27,40	5,26	BDI 1	6,57	180,02	RA
1.10.2.4.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	88,35	8,08	BDI 1	10,09	891,45	RA
1.10.2.5.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA 6800W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	108,53	BDI 1	135,54	271,08	RA
<b>1.10.3.</b>			<b>TOMADAS E LUMINÁRIAS</b>					-	<b>1.794,11</b>	



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Zortéa	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-26 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Zortéa-SC	<b>BDI 1</b> 24,89%	<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\$)		
<b>Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes</b>										<b>298.474,01</b>	
1.10.3.1.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	70,45	BDI 1	87,99	439,95	RA	
1.10.3.2.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	63,38	BDI 1	79,16	316,64	RA	
1.10.3.3.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA LED SLIM 18W, DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	37,76	BDI 1	47,16	1.037,52	RA	
<b>1.11.</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					-	<b>1.697,64</b>		
1.11.0.1.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	121,58	BDI 1	151,84	1.062,88	RA	
1.11.0.2.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	94,94	BDI 1	118,57	237,14	RA	
1.11.0.3.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES.	M	58,56	5,44	BDI 1	6,79	397,62	RA	
<b>1.12.</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS</b>					-	<b>5.188,75</b>		
1.12.0.1.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO, INCLUSIVE CONEXÕES	M	63,78	30,39	BDI 1	37,95	2.420,45	RA	
1.12.0.2.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO, INCLUSIVE CONEXÕES	M	42,68	42,13	BDI 1	52,62	2.245,82	RA	
1.12.0.3.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	23,54	BDI 1	29,40	235,20	RA	
1.12.0.4.	Cotação	47976 - DEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO/ESGOTO 30X30X40, BLOCO DE CONCRETO C/ TAMPA	UN	4,00	57,51	BDI 1	71,82	287,28	RA	
<b>1.13.</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>					-	<b>34.493,19</b>		
<b>1.13.1.</b>			<b>SANITÁRIOS</b>					-	<b>28.737,30</b>		
1.13.1.1.	Composição	1	BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL, 4,70X,70 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	3.373,58	BDI 1	4.213,26	8.426,52	RA	
1.13.1.2.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	231,27	BDI 1	288,83	3.465,96	RA	
1.13.1.3.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	107,57	BDI 1	134,34	1.612,08	RA	

RECURSO ↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Zortéa	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-26 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Zortéa-SC	<b>BDI 1</b> 24,89%	<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>Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes</b>									<b>298.474,01</b>	
1.13.1.4.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	568,02	BDI 1	709,40	9.931,60	RA
1.13.1.5.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	14,00	51,01	BDI 1	63,71	891,94	RA
1.13.1.6.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	14,00	60,26	BDI 1	75,26	1.053,64	RA
1.13.1.7.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	6,00	60,26	BDI 1	75,26	451,56	RA
1.13.1.8.	SINAPI-I	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	6,00	57,88	BDI 1	72,29	433,74	RA
1.13.1.9.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRYSTAL 4MM INCLUSIVE FIXAÇÃO	M2	6,00	329,66	BDI 1	411,71	2.470,26	RA
<b>1.13.2.</b>			<b>SANITÁRIOS PCD</b>					-	<b>2.692,56</b>	
1.13.2.1.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	811,82	BDI 1	1.013,88	2.027,76	RA
1.13.2.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	51,01	BDI 1	63,71	127,42	RA
1.13.2.3.	Cotação	47980 - DEINFRA	CONJUNTO DE 03 BARRA DE APOIO METÁLICAS CROMADAS PARA VASO	UN	2,00	215,14	BDI 1	268,69	537,38	RA
<b>1.13.3.</b>			<b>MICTÓRIOS E ACESSORIOS PARA OS BANHEIROS</b>					-	<b>3.063,33</b>	
1.13.3.1.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	691,77	BDI 1	863,95	2.591,85	RA
1.13.3.2.	SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	2,00	23,60	BDI 1	29,47	58,94	RA
1.13.3.3.	Composição	2	BANCADA/TAMPO LISO (SEM CUBA) EM MARMORE SINTETICO(TROCADOR- FRALDÁRIO)-1,80X0,85M	M2	1,52	217,32	BDI 1	271,41	412,54	RA
<b>1.14.</b>			<b>INSTALAÇÕES PREVENTIVAS CONTRA INCÊNDIO</b>					-	<b>875,92</b>	
1.14.0.1.	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE	UN	2,00	242,55	BDI 1	302,92	605,84	RA
1.14.0.2.	Cotação	43728 - DEINFRA	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA - 30 LEDS	2	2,00	31,11	BDI 1	38,85	77,70	RA
1.14.0.3.	Cotação	43729 - DEINFRA	PLACA LUMINOSA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGENCIA EM LED - VERMELHA	2	2,00	77,02	BDI 1	96,19	192,38	RA
<b>1.15.</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>811,01</b>	
1.15.0.1.	SINAPI	99810	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	93,22	6,97	BDI 1	8,70	811,01	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Zortéa	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-26 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Zortéa-SC	<b>BDI 1</b> 24,89%	<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\$)
<b>Construção dos Banheiros do Centro de Eventos Beatriz Lopes</b>									<b>298.474,01</b>

RECURSO  
↓

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.

Zortéa-SC  
**Local**  
segunda-feira, 4 de maio de 2026  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** Bruna Rigel Vargas  
**CREA/CAU:** 167467-5  
**ART/RRT:** 10468669-2