



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 4060767-59	<b>Nº SICONV</b> 873989/2018	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 04-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IPIRA/SC	<b>BDI 1</b> 26,92%	<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>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>									<b>376.242,27</b>	
<b>1.</b>			<b>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>					-	<b>376.242,27</b>	
<b>1.1.</b>			<b>ESTRUTURA: VIGAS</b>					-	<b>34.912,60</b>	
1.1.0.1.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	12,70	2.165,95	BDI 1	2.749,02	34.912,60	RA
<b>1.2.</b>			<b>LAJES</b>					-	<b>68.200,91</b>	
1.2.0.1.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	233,67	163,78	BDI 1	207,87	48.572,88	RA
1.2.0.2.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	7,14	2.165,95	BDI 1	2.749,02	19.628,03	RA
<b>1.3.</b>			<b>ALVENARIA E FECHAMENTO</b>					-	<b>10.560,26</b>	
1.3.0.1.	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	111,28	74,77	BDI 1	94,90	10.560,26	RA
<b>1.4.</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					-	<b>55.666,04</b>	
1.4.0.1.	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	1.250,34	3,58	BDI 1	4,54	5.681,21	RA
1.4.0.2.	SINAPI	87535	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 MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.250,34	26,92	BDI 1	34,17	42.720,20	RA
1.4.0.3.	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	118,80	48,18	BDI 1	61,15	7.264,63	RA
<b>1.5.</b>			<b>COBERTURAS</b>					-	<b>34.405,60</b>	
1.5.0.1.	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	302,61	35,06	BDI 1	44,50	13.465,59	RA
1.5.0.2.	SINAPI-I	7237	RUFO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA *260* MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	UN	87,00	41,26	BDI 1	52,37	4.555,95	RA
1.5.0.3.	SINAPI-I	40784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	25,20	80,89	BDI 1	102,67	2.587,17	RA
1.5.0.4.	SINAPI	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	302,61	24,86	BDI 1	31,55	9.548,05	RA
1.5.0.5.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	77,60	43,14	BDI 1	54,75	4.248,86	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 4060767-59	<b>Nº SICONV</b> 873989/2018	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 04-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IPIRA/SC	<b>BDI 1</b> 26,92%	<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>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>									<b>376.242,27</b>	
<b>1.6.</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					-	<b>32.926,37</b>	
1.6.0.1.	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	6,00	955,87	BDI 1	1.213,19	7.279,14	RA
1.6.0.2.	SINAPI-I	4998	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO MEXICANA SEM EMENDA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	M2	1,00	460,88	BDI 1	584,95	584,95	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,20	491,26	BDI 1	623,51	11.971,34	RA
1.6.0.4.	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	2,88	427,61	BDI 1	542,72	1.563,04	RA
1.6.0.5.	SINAPI-I	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	2,73	517,52	BDI 1	656,84	1.793,16	RA
1.6.0.6.	Composição	118	PORTA DE ABRIR DUAS FOLHAS COM VIDRO TEMPERADO 10,00 mm - PB1	UND	1,00	4.031,46	BDI 1	5.116,73	5.116,73	RA
1.6.0.7.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,48	813,68	BDI 1	1.032,72	495,71	RA
1.6.0.8.	SINAPI-I	4828	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	M	17,75	82,54	BDI 1	104,76	1.859,49	RA
1.6.0.9.	SINAPI-I	4828	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	M	21,60	82,54	BDI 1	104,76	2.262,81	RA
<b>1.7.</b>			<b>PAVIMENTAÇÕES</b>					-	<b>30.348,19</b>	
1.7.0.1.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	222,28	32,86	BDI 1	41,71	9.270,39	RA
1.7.0.2.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	222,28	65,88	BDI 1	83,61	18.585,92	RA
1.7.0.3.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	160,93	12,20	BDI 1	15,48	2.491,88	RA
<b>1.8.</b>			<b>PINTURAS</b>					-	<b>17.992,80</b>	
1.8.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	834,50	2,92	BDI 1	3,71	3.092,71	RA
1.8.0.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	215,50	3,64	BDI 1	4,62	995,59	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 4060767-59	<b>Nº SICONV</b> 873989/2018	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 04-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IPIRA/SC	<b>BDI 1</b> 26,92%	<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>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>									<b>376.242,27</b>	
1.8.0.3.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	215,50	11,18	BDI 1	14,19	3.057,87	RA
1.8.0.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	834,50	9,41	BDI 1	11,94	9.966,58	RA
1.8.0.5.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	52,81	13,13	BDI 1	16,66	880,06	RA
<b>1.9.</b>			<b>APARELHOS SANITÁRIOS</b>					-	<b>8.587,47</b>	
1.9.0.1.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	203,25	BDI 1	257,96	773,89	RA
1.9.0.2.	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	3,00	555,07	BDI 1	704,49	2.113,48	RA
1.9.0.3.	SINAPI-I	36081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	6,00	166,19	BDI 1	210,93	1.265,57	RA
1.9.0.4.	SINAPI-I	36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	3,00	155,87	BDI 1	197,83	593,49	RA
1.9.0.5.	SINAPI-I	38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	6,00	126,58	BDI 1	160,66	963,93	RA
1.9.0.6.	COTAÇÃO	5 AAZ	SIRENE AUDIOVISUAL PCD (NBR 9050), INCLUSO TODO O SISTEMA COM ACIONADOR E INSTALAÇÃO	UN	3,00	299,30	BDI 1	379,87	1.139,61	RA
1.9.0.7.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	3,00	42,60	BDI 1	54,07	162,20	RA
1.9.0.8.	SINAPI-I	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	3,00	40,92	BDI 1	51,94	155,81	RA
1.9.0.9.	SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	3,00	20,55	BDI 1	26,08	78,25	RA
1.9.0.10.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,09	519,85	BDI 1	659,79	59,38	RA
1.9.0.11.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	2,16	317,34	BDI 1	402,77	869,98	RA
1.9.0.12.	SINAPI	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	324,51	BDI 1	411,87	411,87	RA
<b>1.10.</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					-	<b>6.721,59</b>	
1.10.0.1.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾ ), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	188,53	BDI 1	239,28	239,28	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 4060767-59	Nº SICONV 873989/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL	MUNICÍPIO / UF IPIRA/SC	BDI 1 26,92%	BDI 2 0,00%	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
<b>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>									<b>376.242,27</b>	
1.10.0.2.	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	205,87	BDI 1	261,29	261,29	RA
1.10.0.3.	SINAPI	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	96,56	BDI 1	122,55	122,55	RA
1.10.0.4.	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	34,50	36,98	BDI 1	46,94	1.619,26	RA
1.10.0.5.	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	70,00	26,69	BDI 1	33,87	2.371,25	RA
1.10.0.6.	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	2,00	36,67	BDI 1	46,54	93,08	RA
1.10.0.7.	Composição	120	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	1,82	43,48	BDI 1	55,18	100,44	RA
1.10.0.8.	SINAPI-I	37104	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	890,86	BDI 1	1.130,68	1.130,68	RA
1.10.0.9.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	91,25	BDI 1	115,81	694,89	RA
1.10.0.10.	SINAPI-I	7602	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UN	2,00	35,01	BDI 1	44,43	88,87	RA
1.11.			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>					-	<b>5.396,22</b>	
1.11.0.1.	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	46,00	77,51	BDI 1	98,38	4.525,28	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 4060767-59	<b>Nº SICONV</b> 873989/2018	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 04-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IPIRA/SC	<b>BDI 1</b> 26,92%	<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>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>									<b>376.242,27</b>	
1.11.0.2.	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	11,00	56,15	BDI 1	71,27	783,92	RA
1.11.0.3.	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	4,00	17,14	BDI 1	21,75	87,02	RA
<b>1.12.</b>			<b>SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO</b>					-	<b>4.883,78</b>	
1.12.0.1.	Composição	19	TANQUE SÉPTICO, MEDIDAS INTERNAS: 2,40 x 1,20m x 1,80m (CxLxA)	UN	1,00	1.112,47	BDI 1	1.411,95	1.411,95	RA
1.12.0.2.	Composição	20	SUMIDOURO, MEDIDAS INTERNAS: 6,5x 1,50m x 2,20m (CxLxA)	UN	1,00	2.735,45	BDI 1	3.471,83	3.471,83	RA
<b>1.13.</b>			<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>					-	<b>8.456,95</b>	
1.13.0.1.	SINAPI	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	5,00	39,55	BDI 1	50,20	250,98	RA
1.13.0.2.	SINAPI	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	93,00	45,66	BDI 1	57,95	5.389,51	RA
1.13.0.3.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	11,00	52,86	BDI 1	67,09	737,99	RA
1.13.0.4.	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	1,00	17,14	BDI 1	21,75	21,75	RA
1.13.0.5.	Composição	65	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X40 COM TAMPA	UND	6,00	270,08	BDI 1	342,79	2.056,71	RA
<b>1.14.</b>			<b>CISTERNA</b>					-	<b>9.167,74</b>	
1.14.0.1.	Composição	16	CISTERNA COM RESERVATÓRIO DE 5.000L, ENTERRADA PARA COLETAS DE AGUAS DA CHUVA E REUTILIZAÇÃO, COM BOMBA CENTRIFUGA	UN	1,00	7.223,24	BDI 1	9.167,74	9.167,74	RA
<b>1.15.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>34.571,71</b>	
1.15.0.1.	Composição	119	TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T DE 10 a 40 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UND	93,00	164,76	BDI 1	209,11	19.447,55	RA
1.15.0.2.	SINAPI-I	39385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	UN	26,00	15,92	BDI 1	20,21	525,35	RA
1.15.0.3.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	26,00	15,74	BDI 1	19,98	519,41	RA
1.15.0.4.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26,00	52,71	BDI 1	66,90	1.739,39	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 4060767-59	<b>Nº SICONV</b> 873989/2018	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 04-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IPIRA/SC	<b>BDI 1</b> 26,92%	<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>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>									<b>376.242,27</b>	
1.15.0.5.	SINAPI-I	13395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	UN	1,00	428,67	BDI 1	544,07	544,07	RA
1.15.0.6.	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	300,00	3,39	BDI 1	4,30	1.290,78	RA
1.15.0.7.	SINAPI-I	2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	16,00	59,61	BDI 1	75,66	1.210,51	RA
1.15.0.8.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	5,18	BDI 1	6,57	1.643,61	RA
1.15.0.9.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	12,74	BDI 1	16,17	808,48	RA
1.15.0.10.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,21	BDI 1	9,15	457,55	RA
1.15.0.11.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	8,37	BDI 1	10,62	531,16	RA
1.15.0.12.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	10,55	BDI 1	13,39	2.008,51	RA
1.15.0.13.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3,00	22,01	BDI 1	27,94	83,81	RA
1.15.0.14.	SINAPI-I	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,00	56,58	BDI 1	71,81	71,81	RA
1.15.0.15.	SINAPI	100557	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	1,00	408,06	BDI 1	517,91	517,91	RA
1.15.0.16.	SINAPI-I	11255	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 80 X 80 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	286,92	BDI 1	364,16	364,16	RA
1.15.0.17.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	43,77	BDI 1	55,55	55,55	RA
1.15.0.18.	Composição	13	PONTO DE TELEFONE E REDE LOGICA	UN	7,00	105,73	BDI 1	134,19	939,35	RA
1.15.0.19.	Composição	116	PONTO DE CFTV	UND	6,00	102,02	BDI 1	129,48	776,90	RA
1.15.0.20.	Composição	117	PONTO DE CÂMERA	UND	8,00	102,02	BDI 1	129,48	1.035,87	RA
<b>1.16.</b>			<b>ENTORNO</b>					-	<b>12.945,04</b>	
<b>1.16.1.</b>			<b>CALÇADAS E RAMPAS</b>					-	<b>7.425,52</b>	



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 4060767-59	<b>Nº SICONV</b> 873989/2018	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRA	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 04-23 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL	<b>MUNICÍPIO / UF</b> IPIRA/SC	<b>BDI 1</b> 26,92%	<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>CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA EM ASSISTENCIA SOCIAL</b>									<b>376.242,27</b>	
1.16.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	70,00	1,79	BDI 1	2,27	159,03	RA
1.16.1.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	3,50	128,76	BDI 1	163,42	571,98	RA
1.16.1.3.	SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	70,00	1,29	BDI 1	1,64	114,61	RA
1.16.1.4.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	70,00	66,59	BDI 1	84,52	5.916,12	RA
1.16.1.5.	SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	45,00	9,19	BDI 1	11,66	524,88	RA
1.16.1.6.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	5,65	19,37	BDI 1	24,58	138,90	RA
<b>1.16.2.</b>			<b>PASSEIO FRONTAL</b>					-	<b>2.509,39</b>	
1.16.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	24,74	1,79	BDI 1	2,27	56,21	RA
1.16.2.2.	SINAPI	101621	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	1,24	204,44	BDI 1	259,48	321,75	RA
1.16.2.3.	SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	24,74	1,29	BDI 1	1,64	40,51	RA
1.16.2.4.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	24,74	66,59	BDI 1	84,52	2.090,93	RA
<b>1.16.3.</b>			<b>ABRIGO DE LIXO</b>					-	<b>3.010,14</b>	
1.16.3.1.	Composição	6	ABRIGO DE LIXO EM ALVENARIA E PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO - DIMENSÕES CONFORME PROJETO	UNIDADE	1,00	2.371,68	BDI 1	3.010,14	3.010,14	RA
<b>1.17.</b>			<b>PREVENTIVO DE INCÊNDIO</b>					-	<b>499,00</b>	
1.17.0.1.	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	2,00	128,35	BDI 1	162,90	325,80	RA
1.17.0.2.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	3,00	17,41	BDI 1	22,10	66,29	RA
1.17.0.3.	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	2,00	33,41	BDI 1	42,40	84,81	RA
1.17.0.4.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,00	17,41	BDI 1	22,10	22,10	RA

Encargos sociais:

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

Observações:

