



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0 Município de Ipuacu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena	MUNICÍPIO / UF Ipuacu/SC	BDI 1 26,43%	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\$)	
Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede									220.500,50	
1.			Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede					-	220.500,50	
1.1.			Canteiro e acampamento de obras					-	5.710,64	
1.1.1.	Composição	01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado - dimensões de 1,20 x 2,50m	M2	3,00	250,00	BDI 1	316,08	948,24	RA
1.1.2.	Composição	02	Barraco de obra	UNID	1,00	3.500,00	BDI 1	4.425,05	4.425,05	RA
1.1.3.	Composição	03	Locação de obra	M2	66,67	4,00	BDI 1	5,06	337,35	RA
1.2.			Infraestrutura					-	17.752,51	
1.2.1.	Composição	04	Fundações - sapatas em concreto armado Fck 25 Mpa - conforme projeto estrutural	M3	2,37	1.500,00	BDI 1	1.896,45	4.494,59	RA
1.2.2.	Composição	05	Fundações - pilaretes em concreto armado Fck 25 Mpa - conforme projeto estrutural	M3	0,45	2.000,00	BDI 1	2.528,60	1.137,87	RA
1.2.3.	Composição	06	Fundações - vigas baldrame em concreto armado Fck 25 Mpa - conforme projeto estrutural	M3	4,40	1.800,00	BDI 1	2.275,74	10.013,26	RA
1.2.4.	SINAPI	93358	Escavação manual	M3	21,55	45,00	BDI 1	56,89	1.225,98	RA
1.2.5.	SINAPI	96995	Reaterro manual	M3	14,33	30,00	BDI 1	37,93	543,54	RA
1.2.6.	Composição	07	Impermeabilização de estruturas enterradas com tinta betuminosa - baldrames	M2	33,36	8,00	BDI 1	10,11	337,27	RA
1.3.			Supraestrutura					-	12.238,41	
1.3.1.	Composição	08	Pilares em concreto armado Fck 25 Mpa - conforme projeto estrutural	M3	1,72	2.000,00	BDI 1	2.528,60	4.349,19	RA
1.3.2.	Composição	09	Vigas em concreto armado Fck 25 Mpa - conforme projeto estrutural	M3	2,47	2.100,00	BDI 1	2.655,03	6.557,92	RA
1.3.3.	Composição	10	Laje pré-moldada h:12 cm	M2	3,38	100,00	BDI 1	126,43	427,33	RA
1.3.4.	Composição	11	Vigas de cintamento e pilaretes da platibanda	M3	0,65	1.100,00	BDI 1	1.390,73	903,97	RA
1.4.			Paredes					-	26.082,44	
1.4.1.	SINAPI	89977	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos de 14x9x19cm (espessura 14cm, bloco deitado) para edificação pública padrão	M2	171,12	100,00	BDI 1	126,43	21.634,70	RA
1.4.2.	SINAPI	89168	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos de 9x19x19cm (espessura 9cm, bloco em pé) para edificação pública padrão - divisórias dos vestiários	M2	12,00	60,00	BDI 1	75,86	910,32	RA
1.4.3.	SINAPI	93196	Contraverga moldada in loco em concreto para janelas com vãos até 1,5 m	M	3,50	45,00	BDI 1	56,89	199,12	RA
1.4.4.	SINAPI	93197	Contraverga moldada in loco em concreto para janelas com vãos com mais de 1,5 m	M	12,00	47,00	BDI 1	59,42	713,04	RA
1.4.5.	SINAPI	93186	Verga moldada in loco em concreto para janelas com vãos até 1,5 m	M	3,50	45,00	BDI 1	56,89	199,12	RA
1.4.6.	SINAPI	93187	Verga moldada in loco em concreto para janelas com vãos com mais de 1,5 m	M	12,00	47,00	BDI 1	59,42	713,04	RA
1.4.7.	SINAPI	93188	Verga moldada in loco em concreto para portas com vãos de até 1,5 m	M	9,00	45,00	BDI 1	56,89	512,01	RA
1.4.8.	SINAPI-I	25976	Divisória de granito com duas faces polidas e: 3cm para sanitários - mictórios	M2	1,92	400,00	BDI 1	505,72	970,98	RA
1.4.9.	SINAPI-I	11795	Bancada de granito - copa	M2	0,52	350,00	BDI 1	442,51	230,11	RA
1.5.			Cobertura					-	25.219,28	
1.5.1.	SINAPI	100368	Fabricação e instalação de meia tesoura em madeira não aparelhada, vão de 4 metros, para telha de fibrocimento, incluso içamento	UN	16,00	850,00	BDI 1	1.074,66	17.194,56	RA
1.5.2.	SINAPI	100367	Fabricação e instalação de meia tesoura em madeira não aparelhada, vão de 3 metros, para telha de fibrocimento, incluso içamento	UN	3,00	450,00	BDI 1	568,94	1.706,82	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0 Município de Ipuacu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena	MUNICÍPIO / UF Ipuacu/SC	BDI 1 26,43%	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\$)	
Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede										220.500,50
1.5.3.	SINAPI	92543	Trama de madeira composta por terças para telha de fibrocimento, incluso transporte vertical	M2	85,90	17,00	BDI 1	21,49	1.845,99	RA
1.5.4.	SINAPI	94207	Telha ondulada de fibrocimento 6mm com recobrimento lateral para telhados de até duas águas, incluso içamento.	M2	85,90	30,00	BDI 1	37,93	3.258,19	RA
1.5.5.	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado número 24	M	1,50	50,00	BDI 1	63,22	94,83	RA
1.5.6.	SINAPI	94231	Ruífo em chapa de aço galvanizado	M	8,50	30,00	BDI 1	37,93	322,41	RA
1.5.7.	SINAPI	100327	Pingadeiras em chapa de aço galvanizado	M	15,75	40,00	BDI 1	50,57	796,48	RA
1.6.			Pavimentação interna					-	6.098,21	
1.6.1.	SINAPI	96995	Regularização e compactação do solo - cancha da obra - e: 15 cm	M3	7,92	30,00	BDI 1	37,93	300,41	RA
1.6.2.	SINAPI	96622	Regularização do solo com lastro de brita - e: 3 cm	M3	1,58	90,00	BDI 1	113,79	179,79	RA
1.6.3.	SINAPI	94991	Execução de piso de concreto usinado, acabamento convencional, espessura de 5cm	M3	2,64	450,00	BDI 1	568,94	1.502,00	RA
1.6.4.	SINAPI	87630	Regularização do contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400L, espessura 3 cm	M2	52,80	25,00	BDI 1	31,61	1.669,01	RA
1.6.5.	SINAPI	87251	Revestimento cerâmico para piso com placas nas dimensões 45x45cm aplicada em ambientes internos	M2	52,80	35,00	BDI 1	44,25	2.336,40	RA
1.6.6.	SINAPI	88649	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas de dimensões 45x45 cm	M	17,50	5,00	BDI 1	6,32	110,60	RA
1.7.			Revestimentos					-	28.904,14	
1.7.1.	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa 1:3 preparo em betoneira 400L	M2	219,78	2,80	BDI 1	3,54	778,02	RA
1.7.2.	SINAPI	87905	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa 1:3 com preparo em betoneira 400L.	M2	173,45	5,20	BDI 1	6,57	1.139,57	RA
1.7.3.	SINAPI	87529	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas.	M2	59,37	22,00	BDI 1	27,81	1.651,08	RA
1.7.4.	SINAPI	87775	Massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura de 25mm.	M2	173,45	35,00	BDI 1	44,25	7.675,16	RA
1.7.5.	SINAPI	87536	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 litros, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambientes internos, espessura de 20mm, com execução de taliscas	M2	160,41	20,00	BDI 1	25,29	4.056,77	RA
1.7.6.	SINAPI	87269	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas de dimensões 25x35 cm aplicadas em ambientes internos	M2	160,41	35,00	BDI 1	44,25	7.098,14	RA
1.7.7.	SINAPI	88485	Selador acrílico em paredes internas e externas - uma demão	M2	232,82	1,90	BDI 1	2,40	558,77	RA
1.7.8.	SINAPI	88489	Pintura acrílica em paredes internas e externas - duas demãos	M2	232,82	10,00	BDI 1	12,64	2.942,84	RA
1.7.9.	Composição	12	Forro de PVC com estrutura de madeira	M2	52,80	45,00	BDI 1	56,89	3.003,79	RA
1.8.			Esquadrias					-	12.575,83	
1.8.1.	SINAPI	100701	Porta de ferro - tipo de abrir uma folha com guarnições - fornecimento e instalação - portas externas P1	M2	11,34	400,00	BDI 1	505,72	5.734,86	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0/Município de Ipuacu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena	MUNICÍPIO / UF Ipuacu/SC	BDI 1 26,43%	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\$)	
Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede										220.500,50
1.8.2.	SINAPI	100701	Porta de ferro - tipo de abrir uma folha com guarnições - fornecimento e instalação - portas internas vestiários P2	M2	5,12	400,00	BDI 1	505,72	2.589,29	RA
1.8.3.	SINAPI	100674	Janela de alumínio basculante, fixação com parafusos - com vidros 4mm - J1,J2 e J3	M2	4,00	350,00	BDI 1	442,51	1.770,04	RA
1.8.4.	SINAPI	94559	Janela em chapa de ferro lisa - tipo de abrir- fornecimento e instalação - J4 - copa	M2	1,88	480,00	BDI 1	606,86	1.140,90	RA
1.8.5.	SINAPI	100746	Pintura esmalte brilhante, aplicado manualmente sobre superfície metálica	M2	38,32	14,00	BDI 1	17,70	678,26	RA
1.8.6.	Composição	13	Barra de apoio tubular para banheiro acessível em aço inox - reta - 40 cm	UNID	2,00	100,00	BDI 1	126,43	252,86	RA
1.8.7.	SINAPI	100705	Tarjeta tipo livre/ocupado para porta de banheiro	UN	4,00	45,00	BDI 1	56,89	227,56	RA
1.8.8.	SINAPI	100701	Alçapão em chapa de ferro 60x60 cm com dobradiças	M2	0,36	400,00	BDI 1	505,72	182,06	RA
1.9.			Instalações elétricas e entrada de energia					-	11.350,27	
1.9.1.	Composição	14	Entrada de energia elétrica aérea, monofásica, com caixa de embutir. Cabo de 10 mm ² e disjuntor DIN 40A, incluso poste de concreto - fornecimento e instalação	UNID	1,00	1.800,00	BDI 1	2.275,74	2.275,74	RA
1.9.2.	Composição	15	Refletor de LED 100W, uso externo - fornecimento e instalação	UNID	2,00	139,50	BDI 1	176,37	352,74	RA
1.9.3.	Composição	16	Luminária de sobrepor LED 18W, temperatura de cor 4000k, tensão de operação 220V - fornecimento e instalação	UNID	3,00	41,24	BDI 1	52,14	156,42	RA
1.9.4.	Composição	17	Luminária de sobrepor LED 24W, temperatura de cor 4000k, tensão de operação 220V - fornecimento e instalação	UNID	11,00	55,24	BDI 1	69,84	768,24	RA
1.9.5.	SINAPI	101879	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 24 disjuntores termomagnéticos monopolares com barramento trifásico e neutro - fornecimento e instalação	UN	1,00	465,00	BDI 1	587,90	587,90	RA
1.9.6.	SINAPI	91835	Eletroduto flexível corrugado reforçado, PVC, DN 25mm (3/4") para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação	M	70,00	6,75	BDI 1	8,53	597,10	RA
1.9.7.	SINAPI	91855	Eletroduto flexível corrugado reforçado, PVC, DN 25mm (3/4") para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação	M	65,00	7,80	BDI 1	9,86	640,90	RA
1.9.8.	SINAPI	90456	Quebra em alvenaria para instalação de caixa de tomada (4x4 ou 4x2)	UN	39,00	3,20	BDI 1	4,05	157,95	RA
1.9.9.	SINAPI-I	1872	Caixa de passagem em PVC, 4"x2", para eletroduto flexível corrugado	UN	39,00	1,69	BDI 1	2,14	83,46	RA
1.9.10.	SINAPI	91924	Cabo de cobre flexível isolado 1,5mm ² , anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	121,00	2,14	BDI 1	2,71	327,91	RA
1.9.11.	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado 2,5mm ² , anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	447,00	3,00	BDI 1	3,79	1.694,13	RA
1.9.12.	SINAPI	91930	Cabo de cobre flexível isolado 6,0mm ² , anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	71,00	6,65	BDI 1	8,41	597,11	RA
1.9.13.	SINAPI	92979	Cabo de cobre flexível isolado 6,0mm ² , anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	M	10,00	6,95	BDI 1	8,79	87,90	RA
1.9.14.	Composição	18	Cabo multiplexado 1x1x10(10)mm ² de alumínio, com neutro isolado. Fornecimento e instalação	M	10,00	4,20	BDI 1	5,31	53,10	RA
1.9.15.	SINAPI	101538	Armação secundária com 1 estribo e 1 isolador - fornecimento e instalação	UN	1,00	39,90	BDI 1	50,45	50,45	RA
1.9.16.	SINAPI	93654	Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 16A - fornecimento e instalação	UN	3,00	10,45	BDI 1	13,21	39,63	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0 Município de Ipuacu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena	MUNICÍPIO / UF Ipuacu/SC	BDI 1 26,43%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO
↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede									220.500,50	
1.9.17.	SINAPI	93655	Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 20A - fornecimento e instalação	UN	6,00	11,38	BDI 1	14,39	86,34	RA
1.9.18.	SINAPI	93656	Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 25A - fornecimento e instalação	UN	2,00	11,38	BDI 1	14,39	28,78	RA
1.9.19.	SINAPI	93658	Disjuntor monopolar tipo DIN, corrente nominal de 40A - fornecimento e instalação	UN	1,00	18,25	BDI 1	23,07	23,07	RA
1.9.20.	Composição	19	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 MA, corrente de 40A - fornecimento e instalação	UNID	1,00	130,00	BDI 1	164,36	164,36	RA
1.9.21.	Composição	20	Dispositivo DR, 2 polos, sensibilidade de 30 MA, corrente de 25A - fornecimento e instalação	UNID	2,00	129,00	BDI 1	163,09	326,18	RA
1.9.22.	SINAPI	91992	Tomada alta de embutir (1 módulo) 2P+T 10A, incluso suporte e placa - fornecimento e instalação	UN	5,00	35,23	BDI 1	44,54	222,70	RA
1.9.23.	SINAPI	91996	Tomada média de embutir (1 módulo) 2P+T 10A, incluso suporte e placa - fornecimento e instalação	UN	19,00	27,35	BDI 1	34,58	657,02	RA
1.9.24.	SINAPI	92000	Tomada baixa de embutir (1 módulo) 2P+T 10A, incluso suporte e placa - fornecimento e instalação	UN	6,00	24,30	BDI 1	30,72	184,32	RA
1.9.25.	SINAPI	91953	Interruptor simples (1 módulo) 10A/250V, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	UN	6,00	23,00	BDI 1	29,08	174,48	RA
1.9.26.	Composição	21	Tampa cega	UNID	2,00	5,80	BDI 1	7,33	14,66	RA
1.9.27.	SINAPI	96985	Haste para aterramento 5/8 - fornecimento e instalação	UN	1,00	49,80	BDI 1	62,96	62,96	RA
1.9.28.	SINAPI	98111	Caixa de inspeção para aterramento circular, em polietileno, diâmetro interno de 30cm	UN	1,00	18,71	BDI 1	23,66	23,66	RA
1.9.29.	SINAPI	97595	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação	UN	1,00	62,60	BDI 1	79,15	79,15	RA
1.9.30.	Composição	22	Temporizador tipo timer digital 16A/230V, fixação em trilho DIN - fornecimento e instalação	UNID	1,00	150,00	BDI 1	189,65	189,65	RA
1.9.31.	Composição	23	Alarme para banheiro acessível conforme NBR9050, inclui sirene e indicador audiovisual (com fio) e acionador (sem fio) e placas de advertência - fornecimento e instalação	UNID	2,00	254,00	BDI 1	321,13	642,26	RA
1.10.			Instalações de prevenção contra incêndio					-	232,63	
1.10.1.	SINAPI	101908	Extintor de pó químico 4 kg - fornecimento e instalação	UN	1,00	100,00	BDI 1	126,43	126,43	RA
1.10.2.	SINAPI	97599	Luminária de emergência - bloco autonomo 30 leds - fornecimento e instalação	UN	3,00	28,00	BDI 1	35,40	106,20	RA
1.11.			Instalações de acessibilidade					-	843,39	
1.11.1.	Composição	24	Placa com sinalização de acesso - SIA - 20x20 cm em PVC adesivado	UNID	1,00	10,00	BDI 1	12,64	12,64	RA
1.11.2.	Composição	25	Placa de sinalização de ambiente com braille 15x25 cm	UNID	6,00	100,00	BDI 1	126,43	758,58	RA
1.11.3.	Composição	26	Placa de sinalização de sanitários 15x25 cm - em PVC adesivado	UNID	2,00	8,00	BDI 1	10,11	20,22	RA
1.11.4.	SINAPI	88489	Guia de referência pintada com tinta acrílica h.:10cm	M2	4,11	10,00	BDI 1	12,64	51,95	RA
1.12.			Instalações sanitárias					-	5.524,91	
1.12.1.	SINAPI	89714	Tubo PVC esgoto Ø 100mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	38,00	40,00	BDI 1	50,57	1.921,66	RA
1.12.2.	SINAPI	89713	Tubo PVC esgoto Ø 75mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	2,00	30,00	BDI 1	37,93	75,86	RA
1.12.3.	SINAPI	89712	Tubo PVC esgoto Ø 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	10,00	20,00	BDI 1	25,29	252,90	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0 Município de Ipuacu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena	MUNICÍPIO / UF Ipuacu/SC	BDI 1 26,43%	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\$)	
Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede										
									220.500,50	
1.12.4.	SINAPI	89711	Tube PVC esgoto Ø 40mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	M	15,00	15,00	BDI 1	18,96	284,40	RA
1.12.5.	SINAPI	89709	Ralo sifonado PVC - Ø 100mm	UN	5,00	9,00	BDI 1	11,38	56,90	RA
1.12.6.	SINAPI	98110	Caixa de gordura PVC - 18 L	UN	1,00	250,00	BDI 1	316,08	316,08	RA
1.12.7.	SINAPI	97901	Caixa de inspeção em alvenaria com tampa de concreto - 40x40x40cm	UN	3,00	200,00	BDI 1	252,86	758,58	RA
1.12.8.	Composição	27	Conjunto de digestor e biofiltro - 325 litros	UNID	1,00	920,00	BDI 1	1.163,16	1.163,16	RA
1.12.9.	Composição	28	Sumidouro	UNID	1,00	550,00	BDI 1	695,37	695,37	RA
1.13.			Instalações hidráulicas					-	1.930,67	
1.13.1.	SINAPI	89446	Tube em PVC soldável água fria Ø 25mm, inclusive conexões - distribuição	M	48,00	4,00	BDI 1	5,06	242,88	RA
1.13.2.	SINAPI	89447	Tube em PVC soldável água fria Ø 32mm, inclusive conexões - distribuição, extravasor e tubo de limpeza	M	10,00	6,50	BDI 1	8,22	82,20	RA
1.13.3.	SINAPI	89449	Tube em PVC soldável água fria Ø 50mm, inclusive conexões - distribuição	M	32,00	10,00	BDI 1	12,64	404,48	RA
1.13.4.	SINAPI	94495	Registro de gaveta com acabamento cromado Ø 25mm - fornecimento e instalação	UN	4,00	55,00	BDI 1	69,54	278,16	RA
1.13.5.	SINAPI	94498	Registro de gaveta com acabamento cromado Ø 50mm - fornecimento e instalação	UN	1,00	80,00	BDI 1	101,14	101,14	RA
1.13.6.	SINAPI	89984	Registro de pressão com acabamento cromado Ø 25mm - fornecimento e instalação	UN	2,00	50,00	BDI 1	63,22	126,44	RA
1.13.7.	SINAPI	88504	Caixa d' água em polietileno com tampa 500 litros. Incluso acessórios de instalação	UN	1,00	550,00	BDI 1	695,37	695,37	RA
1.14.			Louças e metais					-	11.766,36	
1.14.1.	SINAPI	86943	Lavatório de louça branca suspenso, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa - sanitários acessíveis	UN	2,00	180,00	BDI 1	227,57	455,14	RA
1.14.2.	SINAPI	95471	Vaso sanitário de louça branca para sanitario acessível sem assento	UN	2,00	500,00	BDI 1	632,15	1.264,30	RA
1.14.3.	SINAPI-I	11795	Bancada em granito polido e=2,5cm - dimensão conforme projeto	M2	1,50	350,00	BDI 1	442,51	663,77	RA
1.14.4.	SINAPI	86937	Cuba de embutir em louça branca, incluso válvula em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação	UN	4,00	125,00	BDI 1	158,04	632,16	RA
1.14.5.	SINAPI-I	13415	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação	UN	4,00	35,00	BDI 1	44,25	177,00	RA
1.14.6.	SINAPI	95469	Vaso sanitário sifonado convencional em louça branca - fornecimento e instalação	UN	2,00	150,00	BDI 1	189,65	379,30	RA
1.14.7.	SINAPI-I	10228	Válvula de descarga metálica com acabamento cromado	UN	4,00	150,00	BDI 1	189,65	758,60	RA
1.14.8.	SINAPI	100858	Mictório sifonado de louça branca com registro de pressão	UN	4,00	400,00	BDI 1	505,72	2.022,88	RA
1.14.9.	Composição	13	Barra de apoio tubular para lavatório em aço inox - reta - 40 cm	UNID	6,00	100,00	BDI 1	126,43	758,58	RA
1.14.10.	Composição	29	Barra de apoio tubular para vaso sanitário em aço inox - reta - 80 cm	UNID	7,00	150,00	BDI 1	189,65	1.327,55	RA
1.14.11.	Composição	30	Barra de apoio tubular para vaso sanitário em aço inox - reta - 70 cm	UNID	14,00	140,00	BDI 1	177,00	2.478,00	RA
1.14.12.	Composição	31	Porta toalha em plástico tipo dispenser p/ papel toalha	UNID	4,00	45,00	BDI 1	56,89	227,56	RA
1.14.13.	Composição	32	Saboneteira de parede tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório	UNID	4,00	40,00	BDI 1	50,57	202,28	RA
1.14.14.	Composição	33	Papeleira plástica tipo dispenser para papel higiênico rolo - branca	UNID	2,00	45,00	BDI 1	56,89	113,78	RA
1.14.15.	Composição	34	Assento sanitário de plástico, tipo convencional	UNID	4,00	20,00	BDI 1	25,29	101,16	RA
1.14.16.	SINAPI	86911	Torneira cromada para pia - copa - fornecimento e instalação	UN	1,00	25,60	BDI 1	32,37	32,37	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0 Município de Ipuauçu	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena	MUNICÍPIO / UF Ipuauçu/SC	BDI 1 26,43%	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\$)	
Construção de Campo de futebol e estrutura de apoio na Reserva Indígena Sede										
									220.500,50	
1.14.17.	SINAPI	86916	Torneira plástica - externa - fornecimento e instalação	UN	1,00	16,00	BDI 1	20,23	20,23	RA
1.14.18.	SINAPI	100860	Chuveiro elétrico comum - fornecimento e instalação	UN	2,00	59,99	BDI 1	75,85	151,70	RA
1.15.			Instalações pluviais					-	158,05	
1.15.1.	SINAPI	89512	Tubo PVC para rede pluvial 100mm - fornecimento e instalação	M	2,50	50,00	BDI 1	63,22	158,05	RA
1.16.			Calçada externa e vagas de estacionamento reservadas					-	7.139,99	
1.16.1.	SINAPI	96995	Reaterro e compactação do solo e:15cm	M3	16,83	30,00	BDI 1	37,93	638,36	RA
1.16.2.	SINAPI	96622	Regularização do solo com lastro de brita e:3cm	M3	3,36	100,00	BDI 1	126,43	424,80	RA
1.16.3.	SINAPI	94991	Execução de piso de concreto usinado, acabamento convencional, espessura de 5cm - calçada externa	M3	3,56	400,00	BDI 1	505,72	1.800,36	RA
1.16.4.	SINAPI	94995	Execução de piso de concreto usinado, armado, espessura de 8cm - vagas de estacionamento	M2	40,92	68,00	BDI 1	85,97	3.517,89	RA
1.16.5.	Composição	35	Placa de sinalização vertical para identificação de vagas de estacionamento - 55x70cm	UNID	2,00	300,00	BDI 1	379,29	758,58	RA
1.17.			Alambrado					-	46.551,42	
1.17.1.	Composição	36	Alambrado com mourões de concreto h:3m com tela 8x8cm fio 14 em arame galvanizado, inclusive cinta de amarração com utilização de bloco canaleta	M	321,00	114,70	BDI 1	145,02	46.551,42	RA
1.18.			Serviços finais					-	421,35	
1.18.1.	Composição	37	Limpeza final de obra	M2	66,67	5,00	BDI 1	6,32	421,35	RA

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.

Ipuauçu/SC
Local

quarta-feira, 3 de março de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Patrícia Camilotti
CREA/CAU: CAU A116659-0
ART/RRT: SI10125027100CT001