



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909850	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO RUFINO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO	MUNICÍPIO / UF RIO RUFINO (SC)	BDI 1 28,82%	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\$)	
AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO									262.871,10	
1.			AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO						-	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						-	4.272,12
1.1.0.1.	Composição	002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	366,11	BDI 1	471,62	2.122,29	RA
1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS	M	24,05	69,39	BDI 1	89,39	2.149,83	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						-	6.627,30
1.2.0.1.	Composição	004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	1,00	5.144,62	BDI 1	6.627,30	6.627,30	RA
1.3.			DEMOLIÇÕES - REFORMA						-	6.795,95
1.3.0.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL,	M3	8,27	50,35	BDI 1	64,86	536,39	RA
1.3.0.2.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM	M3	2,21	115,09	BDI 1	148,26	327,65	RA
1.3.0.3.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA	M3	0,82	267,05	BDI 1	344,01	282,09	RA
1.3.0.4.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA	M2	172,90	11,24	BDI 1	14,48	2.503,59	RA
1.3.0.5.	SINAPI	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE	M2	121,87	2,71	BDI 1	3,49	425,33	RA
1.3.0.6.	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M,	UN	7,00	167,83	BDI 1	216,20	1.513,40	RA
1.3.0.7.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE	M2	168,70	3,11	BDI 1	4,01	676,49	RA
1.3.0.8.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	10,08	32,92	BDI 1	42,41	427,49	RA
1.3.0.9.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	4,41	8,51	BDI 1	10,96	48,33	RA
1.3.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	18,90	2,27	BDI 1	2,92	55,19	RA
1.4.			INFRAESTRUTURA						-	18.502,37
1.4.1.			SAPATA+ COLARINHO						-	9.159,39
1.4.1.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM	M3	2,41	143,64	BDI 1	185,04	445,95	RA
1.4.1.2.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE	M3	0,25	659,47	BDI 1	849,53	212,38	RA
1.4.1.3.	SINAPI	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO	M2	15,40	146,31	BDI 1	188,48	2.902,59	RA
1.4.1.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	7,27	18,96	BDI 1	24,42	177,53	RA
1.4.1.5.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	68,36	16,35	BDI 1	21,06	1.439,66	RA
1.4.1.6.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	26,90	14,53	BDI 1	18,72	503,57	RA
1.4.1.7.	Composição	011	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO	M	14,00	70,08	BDI 1	90,28	1.263,92	RA
1.4.1.8.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	2,18	514,72	BDI 1	663,06	1.445,47	RA
1.4.1.9.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,18	273,59	BDI 1	352,44	768,32	RA
1.4.2.			VIGA BALDRAME						-	9.342,98
1.4.2.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO	M3	2,15	118,69	BDI 1	152,90	328,74	RA
1.4.2.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA	M2	35,96	98,79	BDI 1	127,26	4.576,27	RA
1.4.2.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	25,64	18,96	BDI 1	24,42	626,13	RA
1.4.2.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	47,09	16,35	BDI 1	21,06	991,72	RA
1.4.2.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	30,36	14,53	BDI 1	18,72	568,34	RA
1.4.2.6.	SINAPI-I	156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE,	KG	1,00	53,14	BDI 1	68,45	68,45	RA
1.4.2.7.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	2,15	514,72	BDI 1	663,06	1.425,58	RA
1.4.2.8.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,15	273,59	BDI 1	352,44	757,75	RA
1.5.			SUPRAESTRUTURA						-	16.440,00
1.5.1.			PILARES						-	5.795,18
1.5.1.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES	M2	17,56	162,99	BDI 1	209,96	3.686,90	RA
1.5.1.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	20,34	15,53	BDI 1	20,01	407,00	RA
1.5.1.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	51,66	12,75	BDI 1	16,42	848,26	RA
1.5.1.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	0,84	514,72	BDI 1	663,06	556,97	RA
1.5.1.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,84	273,59	BDI 1	352,44	296,05	RA
1.5.2.			VIGAS DE RESPALDO						-	10.644,82
1.5.2.1.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM	M2	27,83	204,00	BDI 1	262,79	7.313,45	RA
1.5.2.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	28,09	15,53	BDI 1	20,01	562,08	RA
1.5.2.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	63,72	14,19	BDI 1	18,28	1.164,80	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909850	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO RUFINO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO	MUNICÍPIO / UF RIO RUFINO (SC)	BDI 1 28,82%	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\$)	
AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO										262.871,10
1.5.2.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	1,58	514,72	BDI 1	663,06	1.047,63	RA
1.5.2.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,58	273,59	BDI 1	352,44	556,86	RA
1.6.			CONTRAPISO					-	5.912,34	
1.6.0.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA	M3	10,52	172,67	BDI 1	222,43	2.339,96	RA
1.6.0.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	850,02	0,90	BDI 1	1,16	986,02	RA
1.6.0.3.	SINAPI	87305	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA	M3	3,47	578,60	BDI 1	745,35	2.586,36	RA
1.7.			RAMPAS					-	871,20	
1.7.0.1.	SINAPI	92518	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO	M2	3,10	49,79	BDI 1	64,14	198,83	RA
1.7.0.2.	SINAPI-I	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2),	M2	8,80	13,71	BDI 1	17,66	155,41	RA
1.7.0.3.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO	M3	0,44	912,05	BDI 1	1.174,90	516,96	RA
1.8.			ALVENARIA					-	26.809,78	
1.8.0.1.	SINAPI	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	66,62	127,66	BDI 1	164,45	10.955,66	RA
1.8.0.2.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E	M2	175,80	7,84	BDI 1	10,10	1.775,58	RA
1.8.0.3.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO	M2	122,54	52,38	BDI 1	67,48	8.269,00	RA
1.8.0.4.	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO	M2	53,26	32,83	BDI 1	42,29	2.252,37	RA
1.8.0.5.	Composição	012	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	20,48	134,83	BDI 1	173,69	3.557,17	RA
1.9.			REVESTIMENTO PAREDE					-	3.489,60	
1.9.0.1.	SINAPI	99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	53,26	50,86	BDI 1	65,52	3.489,60	RA
1.10.			REVESTIMENTO PISO					-	12.715,14	
1.10.0.1.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	200,52	46,61	BDI 1	60,04	12.039,22	RA
1.10.0.2.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M	68,00	7,72	BDI 1	9,94	675,92	RA
1.11.			FORRO					-	16.367,53	
1.11.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS,	M2	188,74	67,32	BDI 1	86,72	16.367,53	RA
1.12.			COBERTURA					-	49.836,97	
1.12.0.1.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM	M2	220,80	42,75	BDI 1	55,07	12.159,46	RA
1.12.0.2.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM,	M	16,65	72,82	BDI 1	93,81	1.561,94	RA
1.12.0.3.	Composição	008	TERÇA METÁLICA	M	199,80	42,56	BDI 1	54,83	10.955,03	RA
1.12.0.4.	Composição	009	TESOURA METÁLICA PARA VAO DE 13,84M	UNIDADE	5,00	3.643,04	BDI 1	4.692,96	23.464,80	RA
1.12.0.5.	Composição	010	CONTRAVENTAMENTOS E TIRANTES DE TERÇA	M	174,28	7,55	BDI 1	9,73	1.695,74	RA
1.13.			CALHAS					-	2.425,33	
1.13.0.1.	SINAPI-I	1109	CÁLHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33	M	25,80	30,02	BDI 1	38,67	997,69	RA
1.13.0.2.	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E	M	27,10	25,11	BDI 1	32,35	876,69	RA
1.13.0.3.	SINAPI	89582	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA	UN	9,00	33,03	BDI 1	42,55	382,95	RA
1.13.0.4.	SINAPI	89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA	UN	4,00	32,60	BDI 1	42,00	168,00	RA
1.14.			ESQUADRIAS					-	23.421,06	
1.14.0.1.	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA),	UN	2,00	865,13	BDI 1	1.114,46	2.228,92	RA
1.14.0.2.	SINAPI-I	4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO,	M2	4,41	585,42	BDI 1	754,14	3.325,76	RA
1.14.0.3.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E	M2	0,72	992,29	BDI 1	1.278,27	920,35	RA
1.14.0.4.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM	M2	19,08	521,47	BDI 1	671,76	12.817,18	RA
1.14.0.5.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA,	M2	4,30	31,69	BDI 1	40,82	175,53	RA
1.14.0.6.	SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2	M2	4,30	16,30	BDI 1	21,00	90,30	RA
1.14.0.7.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5	M	2,40	126,78	BDI 1	163,32	391,97	RA
1.14.0.8.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE	M	7,20	145,02	BDI 1	186,81	1.345,03	RA
1.14.0.9.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ	M	2,40	123,92	BDI 1	159,63	383,11	RA
1.14.0.10.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS	M	7,20	139,73	BDI 1	180,00	1.296,00	RA
1.14.0.11.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M	M	3,00	115,64	BDI 1	148,97	446,91	RA
1.15.			PINTURA					-	10.119,14	
1.15.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA	M2	457,17	3,56	BDI 1	4,59	2.098,41	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909850	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO RUFINO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO	MUNICÍPIO / UF RIO RUFINO (SC)	BDI 1 28,82%	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\$)	
AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO										262.871,10
1.15.0.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES,	M2	457,17	11,48	BDI 1	14,79	6.761,54	RA
1.15.0.3.	Composição	006	PINTURA COM STAIN IMPREGNANTE EM MADEIRA NA COR NATURAL	M2	42,34	23,09	BDI 1	29,74	1.259,19	RA
1.16. LOUÇAS E METAIS										-
1.16.0.1.	SINAPI-I	44019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO /	UN	2,00	442,32	BDI 1	569,80	1.139,60	RA
1.16.0.2.	Cotação	002	ASSENTO ELEVADO PARA VASO SANITÁRIO	UNIDADE	2,00	230,00	BDI 1	296,29	592,58	RA
1.16.0.3.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE,	UN	2,00	247,87	BDI 1	319,31	638,62	RA
1.16.0.4.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM,	UN	4,00	392,00	BDI 1	504,97	2.019,88	RA
1.17. ACESSÓRIOS										-
1.17.0.1.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	2,00	387,00	BDI 1	498,53	997,06	RA
1.17.0.2.	SINAPI-I	11757	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	2,00	36,90	BDI 1	47,53	95,06	RA
1.17.0.3.	SINAPI-I	11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	2,00	37,85	BDI 1	48,76	97,52	RA
1.17.0.4.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA	UN	2,00	51,95	BDI 1	66,92	133,84	RA
1.18. CALÇADA										-
1.18.0.1.	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE	M3	7,83	2,14	BDI 1	2,76	21,61	RA
1.18.0.2.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA	M3	7,83	172,67	BDI 1	222,43	1.741,63	RA
1.18.0.3.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	632,66	0,90	BDI 1	1,16	733,89	RA
1.18.0.4.	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	152,31	74,15	BDI 1	95,52	14.548,65	RA
1.18.0.5.	Composição	001	EXECUÇÃO DE PISO TÁTIL, 20X20CM E=6CM. ALERTA E DIRECIONAL,	M2	5,64	100,68	BDI 1	129,70	731,51	RA
1.18.0.6.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	65,57	50,91	BDI 1	65,58	4.300,08	RA
1.18.0.7.	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA	TXKM	2.783,90	0,82	BDI 1	1,06	2.950,93	RA
1.19. GUARDA-CORPO										-
1.19.0.1.	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA,	M	5,60	488,71	BDI 1	629,56	3.525,54	RA
1.20. PERGOLADO										-
1.20.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA	M3	0,29	90,66	BDI 1	116,79	33,87	RA
1.20.0.2.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE	M3	0,05	659,47	BDI 1	849,53	42,48	RA
1.20.0.3.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO	M2	0,56	111,87	BDI 1	144,11	80,70	RA
1.20.0.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	3,55	18,96	BDI 1	24,42	86,69	RA
1.20.0.5.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	10,35	17,61	BDI 1	22,69	234,84	RA
1.20.0.6.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	8,14	14,53	BDI 1	18,72	152,38	RA
1.20.0.7.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE	M3	0,29	514,72	BDI 1	663,06	192,29	RA
1.20.0.8.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,29	273,59	BDI 1	352,44	102,21	RA
1.20.0.9.	Cotação	004	CHUMBADOR DE BARRA 1/2" ROSQUEADA	UNIDADE	6,00	72,60	BDI 1	93,52	561,12	RA
1.20.0.10.	Composição	005	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA DO PERGOLADO	UNIDADE	1,00	3.550,40	BDI 1	4.573,63	4.573,63	RA
1.20.0.11.	Cotação	010	CHAPA DE POLICARBONATO 6MM TRANSPARENTE	M2	27,25	67,84	BDI 1	87,39	2.381,38	RA
1.21. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										-
1.21.0.1.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES	UN	3,00	114,70	BDI 1	147,76	443,28	RA
1.21.0.2.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E	UN	2,00	19,20	BDI 1	24,73	49,46	RA
1.21.0.3.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA	UN	3,00	93,09	BDI 1	119,92	359,76	RA
1.21.0.4.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T	UN	4,00	53,63	BDI 1	69,09	276,36	RA
1.21.0.5.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	4,00	50,81	BDI 1	65,45	261,80	RA
1.21.0.6.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	4,00	48,44	BDI 1	62,40	249,60	RA
1.21.0.7.	SINAPI-I	938	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA	M	109,60	1,36	BDI 1	1,75	191,80	RA
1.21.0.8.	SINAPI-I	939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA	M	228,90	2,20	BDI 1	2,83	647,79	RA
1.21.0.9.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA	M	102,30	10,21	BDI 1	13,15	1.345,25	RA
1.22. INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS										-
1.22.0.1.	SINAPI-I	6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS,	UN	4,00	80,89	BDI 1	104,20	416,80	RA
1.22.0.2.	SINAPI-I	3531	JOELHO PVC, SOLDADAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR	UN	2,00	4,26	BDI 1	5,49	10,98	RA
1.22.0.3.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC,	UN	8,00	6,03	BDI 1	7,77	62,16	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909850	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO RUFINO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO	MUNICÍPIO / UF RIO RUFINO (SC)	BDI 1 28,82%	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\$)	
AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO										262.871,10
1.22.0.4.	SINAPI-I	1185	CAP PVC, SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	1,41	BDI 1	1,82	1,82	RA
1.22.0.5.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL	UN	5,00	8,43	BDI 1	10,86	54,30	RA
1.22.0.6.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE	M	23,29	12,41	BDI 1	15,99	372,41	RA
1.22.0.7.	SINAPI-I	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR	UN	3,00	1,36	BDI 1	1,75	5,25	RA
1.22.0.8.	SINAPI-I	3533	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, COR	UN	2,00	3,10	BDI 1	3,99	7,98	RA
1.23.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	2.327,64	
1.23.0.1.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM	UN	1,00	604,61	BDI 1	778,86	778,86	RA
1.23.0.2.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40	UN	2,00	12,71	BDI 1	16,37	32,74	RA
1.23.0.3.	SINAPI	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	UN	1,00	29,26	BDI 1	37,69	37,69	RA
1.23.0.4.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	UN	2,00	10,17	BDI 1	13,10	26,20	RA
1.23.0.5.	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	UN	3,00	28,47	BDI 1	36,68	110,04	RA
1.23.0.6.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	UN	2,00	9,95	BDI 1	12,82	25,64	RA
1.23.0.7.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL	UN	1,00	17,74	BDI 1	22,85	22,85	RA
1.23.0.8.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO	M	21,85	35,70	BDI 1	45,99	1.004,88	RA
1.23.0.9.	SINAPI-I	20065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR	M	1,50	36,93	BDI 1	47,57	71,36	RA
1.23.0.10.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E	M	6,66	20,20	BDI 1	26,02	173,29	RA
1.23.0.11.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E	M	0,52	25,63	BDI 1	33,02	17,17	RA
1.23.0.12.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	UN	1,00	20,90	BDI 1	26,92	26,92	RA
1.24.			RPCI					-	693,67	
1.24.0.1.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM	UN	6,00	28,92	BDI 1	37,25	223,50	RA
1.24.0.2.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO,	UN	6,00	21,85	BDI 1	28,15	168,90	RA
1.24.0.3.	Composição	007	EXTINTOR PQS 4KG ABC, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	1,00	233,87	BDI 1	301,27	301,27	RA
1.25.			PAISAGISMO					-	1.259,57	
1.25.0.1.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	7,08	4,99	BDI 1	6,43	45,52	RA
1.25.0.2.	SINAPI	98521	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO SOLO.	M2	7,08	0,33	BDI 1	0,43	3,04	RA
1.25.0.3.	SINAPI-I	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	1,42	158,57	BDI 1	204,27	290,06	RA
1.25.0.4.	SINAPI-I	10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/	UN	5,00	57,47	BDI 1	74,03	370,15	RA
1.25.0.5.	SINAPI-I	365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE	UN	12,00	35,63	BDI 1	45,90	550,80	RA
1.26.			MOBILIÁRIO EXTERNO					-	3.758,04	
1.26.0.1.	Cotação	006	BANCO PARA JARDIM DE FERRO E MADEIRA	UNIDADE	4,00	729,32	BDI 1	939,51	3.758,04	RA
1.27.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	2.759,96	
1.27.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2	M2	50,95	42,05	BDI 1	54,17	2.759,96	RA

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

Observações:

Declaro que os encargos sociais e relativos a mão de obra de horista e mensalista, atendem ao estabelecido no SINAPI Desonerado 04/2023.

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.

RIO RUFINO (SC)
Local

Responsável Técnico



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909850	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO RUFINO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO	MUNICÍPIO / UF RIO RUFINO (SC)	BDI 1 28,82%	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\$)
AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO									
262.871,10									

sexta-feira, 10 de novembro de 2023
Data

Nome: INDIAMARA DE OLIVEIRA RIBEIRO
CREA/CAU: 13.4548-3
ART/RRT: 8164910-8

RECURSO
←