



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITOR / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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\$)	
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.			2ª ETAPA - CRAS CENTRO DE REFERÊNCIA ASSISTÊNCIA SOCIAL					-	400.000,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.511,77	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	454,24	BDI 1	558,17	2.511,77	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	16.091,64	
1.2.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	13.095,41	BDI 1	16.091,64	16.091,64	RA
1.3.			DEMOLIÇÃO					-	888,07	
1.3.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	11,93	60,58	BDI 1	74,44	888,07	RA
1.4.			LOCAÇÃO					-	998,78	
1.4.1.	GOINFRA-OC	020702	LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	132,64	6,13	BDI 1	7,53	998,78	RA
1.5.			FUNDAÇÃO - ESTACA					-	6.415,11	
1.5.1.	Composição	002	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO).	M	48,00	59,30	BDI 1	72,87	3.497,76	RA
1.5.2.	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	151,20	9,51	BDI 1	11,69	1.767,53	RA
1.5.3.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	59,70	15,67	BDI 1	19,26	1.149,82	RA
1.6.			FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME					-	13.881,97	
1.6.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	2,53	111,07	BDI 1	136,48	345,29	RA
1.6.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	57,53	76,19	BDI 1	93,62	5.385,96	RA
1.6.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	125,82	15,35	BDI 1	18,86	2.372,97	RA
1.6.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	54,00	20,03	BDI 1	24,61	1.328,94	RA
1.6.5.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,27	526,74	BDI 1	647,26	2.116,54	RA
1.6.6.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,27	44,64	BDI 1	54,85	179,36	RA
1.6.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	44,50	39,37	BDI 1	48,38	2.152,91	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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\$)	
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.7.			ESTRUTURA PILAR TÉRREO					-	13.382,09	
1.7.1.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	63,36	76,74	BDI 1	94,30	5.974,85	RA
1.7.2.	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	281,25	9,94	BDI 1	12,21	3.434,06	RA
1.7.3.	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	110,88	13,60	BDI 1	16,71	1.852,80	RA
1.7.4.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,02	526,74	BDI 1	647,26	1.954,73	RA
1.7.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,02	44,64	BDI 1	54,85	165,65	RA
1.8.			ESTRUTURA VIGA TÉRREO					-	16.988,95	
1.8.1.	SINAPI	92464	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	65,48	141,15	BDI 1	173,45	11.357,51	RA
1.8.2.	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	143,01	11,30	BDI 1	13,89	1.986,41	RA
1.8.3.	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	61,83	13,60	BDI 1	16,71	1.033,18	RA
1.8.4.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,72	526,74	BDI 1	647,26	2.407,81	RA
1.8.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,72	44,64	BDI 1	54,85	204,04	RA
1.9.			ESTRUTURA PILAR PLATIBANDA					-	11.235,72	
1.9.1.	SINAPI	92464	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	39,69	141,15	BDI 1	173,45	6.884,23	RA
1.9.2.	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	162,72	9,94	BDI 1	12,21	1.986,81	RA

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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\$)	
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.9.3.	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	62,10	13,60	BDI 1	16,71	1.037,69	RA
1.9.4.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,89	526,74	BDI 1	647,26	1.223,32	RA
1.9.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,89	44,64	BDI 1	54,85	103,67	RA
1.10.			ESTRUTURA VIGA PLATIBANDA					-	12.805,46	
1.10.1.	SINAPI	92464	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	49,41	141,15	BDI 1	173,45	8.570,16	RA
1.10.2.	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	107,19	11,30	BDI 1	13,89	1.488,87	RA
1.10.3.	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	46,71	13,60	BDI 1	16,71	780,52	RA
1.10.4.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,80	526,74	BDI 1	647,26	1.812,33	RA
1.10.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,80	44,64	BDI 1	54,85	153,58	RA
1.11.			ALVENARIA					-	15.694,97	
1.11.1.	SINAPI	103364	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	198,57	64,32	BDI 1	79,04	15.694,97	RA
1.12.			VERGA E CONTRA VERGA					-	4.256,46	
1.12.1.	SINAPI	105025	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	35,80	58,97	BDI 1	72,46	2.594,07	RA
1.12.2.	SINAPI	105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	28,20	47,97	BDI 1	58,95	1.662,39	RA
1.13.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	7.591,73	
1.13.1.	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	474,65	BDI 1	583,25	2.333,00	RA
1.13.2.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	75,34	BDI 1	92,58	277,74	RA

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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 ↓
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.13.3.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	12,00	3,40	BDI 1	4,18	50,16	RA
1.13.4.	SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	28,00	1,92	BDI 1	2,36	66,08	RA
1.13.5.	SINAPI-I	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	10,00	2,82	BDI 1	3,47	34,70	RA
1.13.6.	SINAPI	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	84,63	BDI 1	103,99	519,95	RA
1.13.7.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	14,06	BDI 1	17,28	138,24	RA
1.13.8.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	11,09	BDI 1	13,63	27,26	RA
1.13.9.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	16,71	BDI 1	20,53	41,06	RA
1.13.10.	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	25,22	BDI 1	30,99	30,99	RA
1.13.11.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	15,91	BDI 1	19,55	234,60	RA
1.13.12.	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	24,14	BDI 1	29,66	177,96	RA
1.13.13.	GOINFRA-OC	081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Un	8,00	18,57	BDI 1	22,82	182,56	RA
1.13.14.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	45,93	BDI 1	56,44	112,88	RA
1.13.15.	SINAPI	104347	JUNÇÃO DE REDUÇAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	51,26	BDI 1	62,99	62,99	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITOR / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.13.16.	SINAPI	104343	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	36,40	BDI 1	44,73	134,19	RA
1.13.17.	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	9,47	41,24	BDI 1	50,68	479,94	RA
1.13.18.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,98	23,32	BDI 1	28,66	286,03	RA
1.13.19.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	35,95	29,62	BDI 1	36,40	1.308,58	RA
1.13.20.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,48	36,93	BDI 1	45,38	157,92	RA
1.13.21.	SINAPI	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	46,15	BDI 1	56,71	113,42	RA
1.13.22.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	25,87	BDI 1	31,79	95,37	RA
1.13.23.	SINAPI	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	41,56	BDI 1	51,07	51,07	RA
1.13.24.	GOINFRA-OC	080510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	5,00	18,54	BDI 1	22,78	113,90	RA
1.13.25.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	11,95	BDI 1	14,68	44,04	RA
1.13.26.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	420,82	BDI 1	517,10	517,10	RA
1.14.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	3.486,30	
1.14.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	90,22	BDI 1	110,86	776,02	RA
1.14.2.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	85,77	BDI 1	105,39	316,17	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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 ↓
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.14.3.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	55,78	BDI 1	68,54	342,70	RA
1.14.4.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	10,76	BDI 1	13,22	79,32	RA
1.14.5.	SINAPI	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,73	BDI 1	9,50	28,50	RA
1.14.6.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	7,01	BDI 1	8,61	146,37	RA
1.14.7.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	10,04	BDI 1	12,34	111,06	RA
1.14.8.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,43	22,18	BDI 1	27,25	11,72	RA
1.14.9.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	31,26	25,56	BDI 1	31,41	981,88	RA
1.14.10.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	13,84	BDI 1	17,01	204,12	RA
1.14.11.	SINAPI	89382	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	15,74	BDI 1	19,34	135,38	RA
1.14.12.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	17,84	BDI 1	21,92	109,60	RA
1.14.13.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	14,15	BDI 1	17,39	243,46	RA
1.15.			INSTALAÇÕES PLUVIAIS					-	2.299,22	
1.15.1.	GOINFRA-OC	081828	CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	Un	1,00	762,31	BDI 1	936,73	936,73	RA
1.15.2.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	7,00	3,40	BDI 1	4,18	29,26	RA
1.15.3.	SINAPI	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	40,48	BDI 1	49,74	49,74	RA
1.15.4.	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	39,35	BDI 1	48,35	290,10	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.15.5.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	15,04	53,75	BDI 1	66,05	993,39	RA
1.16.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	13.678,23	
1.16.1.	SINAPI	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	18,16	BDI 1	22,32	513,36	RA
1.16.2.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	14,95	BDI 1	18,37	275,55	RA
1.16.3.	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230,60	3,81	BDI 1	4,68	1.079,21	RA
1.16.4.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	221,60	5,13	BDI 1	6,30	1.396,08	RA
1.16.5.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	132,20	7,57	BDI 1	9,30	1.229,46	RA
1.16.6.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	37,05	BDI 1	45,53	91,06	RA
1.16.7.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	30,40	BDI 1	37,36	186,80	RA
1.16.8.	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	2,00	51,73	BDI 1	63,57	127,14	RA
1.16.9.	SINAPI	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	46,22	BDI 1	56,80	454,40	RA
1.16.10.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	61,42	BDI 1	75,47	452,82	RA
1.16.11.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,00	19,28	BDI 1	23,69	3.790,40	RA
1.16.12.	GOINFRA-OC	071695	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	15,00	221,46	BDI 1	272,13	4.081,95	RA
1.17.			COBERTURA					-	17.818,71	
1.17.1.	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. AF_07/2019	M2	96,49	46,47	BDI 1	57,10	5.509,58	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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\$)	
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.17.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	96,49	63,81	BDI 1	78,41	7.565,78	RA
1.17.3.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	27,40	55,55	BDI 1	68,26	1.870,32	RA
1.17.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	51,35	45,53	BDI 1	55,95	2.873,03	RA
1.18.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA					-	23.032,73	
1.18.1.	SINAPI	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	122,29	55,76	BDI 1	68,52	8.379,31	RA
1.18.2.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	98,67	113,22	BDI 1	139,12	13.726,97	RA
1.18.3.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	63,63	11,85	BDI 1	14,56	926,45	RA
1.19.			REVESTIMENTO INTERNO DAS PAREDES					-	12.978,83	
1.19.1.	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	350,60	4,79	BDI 1	5,89	2.065,03	RA
1.19.2.	SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	200,82	25,64	BDI 1	31,51	6.327,84	RA
1.19.3.	SINAPI	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	149,77	24,92	BDI 1	30,62	4.585,96	RA
1.20.			REVESTIMENTO EXTERNO DAS PAREDES					-	7.337,88	
1.20.1.	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	196,20	4,79	BDI 1	5,89	1.155,62	RA
1.20.2.	SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	196,20	25,64	BDI 1	31,51	6.182,26	RA
1.21.			REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO DE PAREDES					-	12.499,80	
1.21.1.	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	149,77	67,92	BDI 1	83,46	12.499,80	RA
1.22.			REVESTIMENTOS DIVERSOS					-	5.895,53	

RECURSO

↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITOR / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.22.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	25,20	158,83	BDI 1	195,17	4.918,28	RA
1.22.2.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	7,30	108,94	BDI 1	133,87	977,25	RA
1.23.			REVESTIMENTO TETO					-	12.609,81	
1.23.1.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	97,67	71,14	BDI 1	87,42	8.538,31	RA
1.23.2.	SINAPI	96123	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_08/2023_PS	M	121,61	27,25	BDI 1	33,48	4.071,50	RA
1.24.			ESQUADRIAS					-	25.969,23	
1.24.1.	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	2,00	1.187,39	BDI 1	1.459,06	2.918,12	RA
1.24.2.	Composição	003	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA(LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210 CM, EXPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS MONTAGENS E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	1.240,51	BDI 1	1.524,34	6.097,36	RA
1.24.3.	Composição	004	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA(LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 150X210 CM, EXPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS MONTAGENS E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.906,93	BDI 1	2.343,24	2.343,24	RA
1.24.4.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	7,14	897,97	BDI 1	1.103,43	7.878,49	RA
1.24.5.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	13,70	386,45	BDI 1	474,87	6.505,72	RA
1.24.6.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,28	657,72	BDI 1	808,21	226,30	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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\$)	
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.25.			PINTURA					-	18.953,25	
1.25.1.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	200,82	12,06	BDI 1	14,82	2.976,15	RA
1.25.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	200,82	14,06	BDI 1	17,28	3.470,17	RA
1.25.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	196,20	5,69	BDI 1	6,99	1.371,44	RA
1.25.4.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	196,20	23,04	BDI 1	28,31	5.554,42	RA
1.25.5.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	97,67	22,77	BDI 1	27,98	2.732,81	RA
1.25.6.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	97,67	16,70	BDI 1	20,52	2.004,19	RA
1.25.7.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	30,66	22,40	BDI 1	27,53	844,07	RA
1.26.			LOUÇAS E METAIS					-	22.827,68	
1.26.1.	GOINFRA-OC	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	11,91	552,88	BDI 1	679,38	8.091,42	RA
1.26.2.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	281,67	BDI 1	346,12	692,24	RA
1.26.3.	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	137,88	BDI 1	169,43	338,86	RA
1.26.4.	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	2,00	405,81	BDI 1	498,66	997,32	RA
1.26.5.	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	6,00	241,27	BDI 1	296,47	1.778,82	RA
1.26.6.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	154,25	BDI 1	189,54	1.137,24	RA
1.26.7.	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	5,00	573,95	BDI 1	705,27	3.526,35	RA
1.26.8.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	712,58	BDI 1	875,62	2.626,86	RA

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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 ↓
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.26.9.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	332,34	BDI 1	408,38	2.450,28	RA
1.26.10.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	5,00	105,67	BDI 1	129,85	649,25	RA
1.26.11.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	113,66	BDI 1	139,67	279,34	RA
1.26.12.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	2,00	105,67	BDI 1	129,85	259,70	RA
1.27.			DIVISÓRIAS					-	15.166,74	
1.27.1.	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	15,30	806,71	BDI 1	991,29	15.166,74	RA
1.28.			PINGADEIRA					-	1.713,44	
1.28.1.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	27,15	51,36	BDI 1	63,11	1.713,44	RA
1.29.			CALÇADA					-	21.489,17	
1.29.1.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	21,02	831,97	BDI 1	1.022,32	21.489,17	RA
1.30.			MEIO FIO					-	797,63	
1.30.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	14,87	43,65	BDI 1	53,64	797,63	RA
1.31.			PAISAGISMO					-	10.910,55	
1.31.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	301,95	16,64	BDI 1	20,45	6.174,88	RA
1.31.2.	SINAPI	98505	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	M2	16,45	69,63	BDI 1	85,56	1.407,46	RA
1.31.3.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	1,00	143,27	BDI 1	176,05	176,05	RA
1.31.4.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	6,00	312,39	BDI 1	383,86	2.303,16	RA
1.31.5.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	15,00	46,06	BDI 1	56,60	849,00	RA
1.32.			DIVERSOS					-	2.554,93	
1.32.1.	GOINFRA-OC	271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	3,60	335,45	BDI 1	412,20	1.483,92	RA
1.32.2.	Composição	005	MESA QUADRADA DE CONCRETO	UN	1,00	507,95	BDI 1	624,17	624,17	RA
1.32.3.	Composição	006	BANCO REDONDO DE CONCRETO	UN	4,00	90,91	BDI 1	111,71	446,84	RA
1.33.			GRADIL					-	25.172,38	



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 09-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS	BDI 1 22,88%	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\$)	
SEGUNDA ETAPA DO CRAS DE FIRMINÓPOLIS									400.000,00	
1.33.1.	Composição	007	FUNDAÇÃO PARA GRADIL	M	44,77	47,50	BDI 1	58,37	2.613,22	RA
1.33.2.	GOINFRA-OC	270720	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M - NYLOFOR OU EQUIVALENTE	m	44,77	410,07	BDI 1	503,89	22.559,16	RA
1.34.			LETREIRO EM ACM					-	19.261,44	
1.34.1.	EMBASA	15.97.53	LETREIRO DE ACM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	20,90	750,00	BDI 1	921,60	19.261,44	RA
1.35.			LIMPEZA FINAL					-	803,80	
1.35.1.	GOINFRA-OC	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	132,64	4,93	BDI 1	6,06	803,80	RA

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

Observações:
EMBASA 06/2025 E GOINFRA 06/2025

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.

FIRMINÓPOLIS
Local
segunda-feira, 9 de fevereiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: LORENA FÁTIMA SILVA
CREA/CAU: 25.178/D-GO
ART/RRT: 1020260038798