



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.			COMPLEXO ESPORTIVO					-	694.598,34	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.669,75	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	465,80	BDI 1	566,32	3.669,75	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	15.921,40	
1.2.0.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	13.095,41	BDI 1	15.921,40	15.921,40	RA
1.3.			COBERTURA DA QUADRA					-	417.838,07	
1.3.1.			FUNDAÇÃO ESTACA					-	30.216,28	
1.3.1.1.	Composição	002	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO).	M	220,00	59,03	BDI 1	71,77	15.789,40	RA
1.3.1.2.	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	726,21	9,70	BDI 1	11,79	8.562,02	RA
1.3.1.3.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	304,51	15,84	BDI 1	19,26	5.864,86	RA
1.3.2.			FUNDAÇÃO BLOCO					-	21.046,07	
1.3.2.1.	SINAPI	96520	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	15,50	94,71	BDI 1	115,15	1.784,83	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	22,80	43,31	BDI 1	52,66	1.200,65	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,81	17,68	BDI 1	21,50	619,42	RA
1.3.2.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	169,06	15,55	BDI 1	18,91	3.196,92	RA
1.3.2.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	168,26	13,43	BDI 1	16,33	2.747,69	RA
1.3.2.6.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	75,88	10,14	BDI 1	12,33	935,60	RA
1.3.2.7.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,33	20,21	BDI 1	24,57	696,07	RA
1.3.2.8.	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	14,36	520,40	BDI 1	632,70	9.085,57	RA
1.3.2.9.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	14,36	44,64	BDI 1	54,27	779,32	RA
1.3.3.			FUNDAÇÃO VIGA BALDRAME					-	6.480,47	

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.3.3.1.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	2,24	220,84	BDI 1	268,50	601,44	RA
1.3.3.2.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	106,22	12,00	BDI 1	14,59	1.549,75	RA
1.3.3.3.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,00	16,64	BDI 1	20,23	566,44	RA
1.3.3.4.	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	2,24	520,40	BDI 1	632,70	1.417,25	RA
1.3.3.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,24	44,64	BDI 1	54,27	121,56	RA
1.3.3.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	45,97	39,79	BDI 1	48,38	2.224,03	RA
1.3.4.			ESTRUTURA - PILARES					-	25.323,56	
1.3.4.1.	GOINFRA-OC	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	138,13	31,31	BDI 1	38,07	5.258,61	RA
1.3.4.2.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	144,31	12,57	BDI 1	15,28	2.205,06	RA
1.3.4.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	260,62	10,14	BDI 1	12,33	3.213,44	RA
1.3.4.4.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	431,42	8,47	BDI 1	10,30	4.443,63	RA
1.3.4.5.	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	161,67	13,78	BDI 1	16,75	2.707,97	RA
1.3.4.6.	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	10,91	520,40	BDI 1	632,70	6.902,76	RA
1.3.4.7.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,91	44,64	BDI 1	54,27	592,09	RA
1.3.5.			ESTRUTURA VIGAS					-	10.527,10	
1.3.5.1.	GOINFRA-OC	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	78,05	31,31	BDI 1	38,07	2.971,36	RA
1.3.5.2.	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	118,50	11,50	BDI 1	13,98	1.656,63	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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
AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	↓
1.3.5.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	91,81	10,14	BDI 1	12,33	1.132,02	RA
1.3.5.4.	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	88,15	13,78	BDI 1	16,75	1.476,51	RA
1.3.5.5.	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	4,79	520,40	BDI 1	632,70	3.030,63	RA
1.3.5.6.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,79	44,64	BDI 1	54,27	259,95	RA
1.3.6.			ESTRUTURA METÁLICA					-	190.928,06	
1.3.6.1.	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	14.619,30	10,74	BDI 1	13,06	190.928,06	RA
1.3.7.			SISTEMA DE COBERTURA					-	133.316,53	
1.3.7.1.	SINAPI	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	58,88	63,37	BDI 1	77,05	4.536,70	RA
1.3.7.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.361,47	67,97	BDI 1	82,64	112.511,88	RA
1.3.7.3.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	65,20	142,87	BDI 1	173,70	11.325,24	RA
1.3.7.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	45,58	50,54	BDI 1	61,45	2.800,89	RA
1.3.7.5.	GOINFRA-OC	160964	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	m	32,60	54,04	BDI 1	65,70	2.141,82	RA
1.4.			VESTIÁRIOS					-	257.169,12	
1.4.1.			LOCAÇÃO DE OBRA					-	4.054,43	
1.4.1.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	51,40	64,88	BDI 1	78,88	4.054,43	RA
1.4.2.			FUNDAÇÃO ESTACA					-	3.259,31	
1.4.2.1.	Composição	002	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO).	M	24,00	59,03	BDI 1	71,77	1.722,48	RA
1.4.2.2.	SINAPI	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	80,64	9,70	BDI 1	11,79	950,75	RA



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.2.3.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	30,43	15,84	BDI 1	19,26	586,08	RA
1.4.3.			FUNDAÇÃO VIGA BALDRAME					-	9.029,58	
1.4.3.1.	SINAPI	96524	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	3,43	163,23	BDI 1	198,46	680,72	RA
1.4.3.2.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	114,03	13,59	BDI 1	16,52	1.883,78	RA
1.4.3.3.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	12,00	12,00	BDI 1	14,59	175,08	RA
1.4.3.4.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56,88	16,64	BDI 1	20,23	1.150,68	RA
1.4.3.5.	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	3,45	520,40	BDI 1	632,70	2.182,82	RA
1.4.3.6.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,45	44,64	BDI 1	54,27	187,23	RA
1.4.3.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	57,24	39,79	BDI 1	48,38	2.769,27	RA
1.4.4.			ESTRUTURA PILARES					-	5.307,03	
1.4.4.1.	GOINFRA-OC	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	41,76	31,31	BDI 1	38,07	1.589,80	RA
1.4.4.2.	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	118,89	10,14	BDI 1	12,33	1.465,91	RA
1.4.4.3.	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	48,69	13,78	BDI 1	16,75	815,56	RA
1.4.4.4.	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	2,09	520,40	BDI 1	632,70	1.322,34	RA
1.4.4.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,09	44,64	BDI 1	54,27	113,42	RA
1.4.5.			ESTRUTURA VIGAS					-	7.209,24	
1.4.5.1.	GOINFRA-OC	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	57,47	31,31	BDI 1	38,07	2.187,88	RA
1.4.5.2.	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	121,50	11,50	BDI 1	13,98	1.698,57	RA

RECURSO







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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.5.3.	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	56,88	13,78	BDI 1	16,75	952,74	RA
1.4.5.4.	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	3,45	520,40	BDI 1	632,70	2.182,82	RA
1.4.5.5.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,45	44,64	BDI 1	54,27	187,23	RA
1.4.6.			ESTRUTURA PLATIBANDA					-	6.063,25	
1.4.6.1.	GOINFRA-OC	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	10,80	31,31	BDI 1	38,07	411,16	RA
1.4.6.2.	GOINFRA-OC	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	38,12	31,31	BDI 1	38,07	1.451,23	RA
1.4.6.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	78,57	11,50	BDI 1	13,98	1.098,41	RA
1.4.6.4.	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	28,44	10,14	BDI 1	12,33	350,67	RA
1.4.6.5.	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	53,55	13,78	BDI 1	16,75	896,96	RA
1.4.6.6.	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	2,70	520,40	BDI 1	632,70	1.708,29	RA
1.4.6.7.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,70	44,64	BDI 1	54,27	146,53	RA
1.4.7.			ALVENARIA					-	19.061,38	
1.4.7.1.	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	243,97	64,26	BDI 1	78,13	19.061,38	RA
1.4.8.			VERGAS E CONTRAVERGAS					-	2.275,32	
1.4.8.1.	SINAPI	105025	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	19,10	59,12	BDI 1	71,88	1.372,91	RA
1.4.8.2.	SINAPI	105031	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	15,50	47,89	BDI 1	58,22	902,41	RA
1.4.9.			COBERTURA					-	18.789,99	

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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
AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.9.1.	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	109,62	46,59	BDI 1	56,64	6.208,88	RA
1.4.9.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	109,62	67,97	BDI 1	82,64	9.059,00	RA
1.4.9.3.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	20,30	74,11	BDI 1	90,10	1.829,03	RA
1.4.9.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	31,10	44,78	BDI 1	54,44	1.693,08	RA
1.4.10.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	21.472,46	
1.4.10.1.	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	5,00	473,91	BDI 1	576,18	2.880,90	RA
1.4.10.2.	SINAPI	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	8,00	85,59	BDI 1	104,06	832,48	RA
1.4.10.3.	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	7,00	22,61	BDI 1	27,49	192,43	RA
1.4.10.4.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	33,00	3,65	BDI 1	4,44	146,52	RA
1.4.10.5.	SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	52,00	2,06	BDI 1	2,50	130,00	RA
1.4.10.6.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 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	10,00	46,17	BDI 1	56,13	561,30	RA
1.4.10.7.	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	17,00	14,11	BDI 1	17,15	291,55	RA
1.4.10.8.	SINAPI	89746	JOELHO 45 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	30,79	BDI 1	37,43	187,15	RA
1.4.10.9.	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	8,00	11,20	BDI 1	13,62	108,96	RA



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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
AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	↓
1.4.10.10.	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	8,00	17,03	BDI 1	20,71	165,68	RA
1.4.10.11.	SINAPI	89744	JOELHO 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	1,00	29,88	BDI 1	36,33	36,33	RA
1.4.10.12.	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	7,00	16,24	BDI 1	19,74	138,18	RA
1.4.10.13.	GOINFRA-OC	081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Un	10,00	18,57	BDI 1	22,58	225,80	RA
1.4.10.14.	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	1,00	46,48	BDI 1	56,51	56,51	RA
1.4.10.15.	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	7,00	46,48	BDI 1	56,51	395,57	RA
1.4.10.16.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, 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	5,00	55,66	BDI 1	67,67	338,35	RA
1.4.10.17.	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, 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	1,00	18,79	BDI 1	22,84	22,84	RA
1.4.10.18.	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	35,39	40,89	BDI 1	49,71	1.759,24	RA
1.4.10.19.	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	23,36	23,16	BDI 1	28,16	657,82	RA
1.4.10.20.	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	62,11	29,38	BDI 1	35,72	2.218,57	RA
1.4.10.21.	SINAPI	104344	TE, 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	7,00	44,23	BDI 1	53,77	376,39	RA
1.4.10.22.	SINAPI-I	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	10,00	12,26	BDI 1	14,91	149,10	RA



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
1093.910-88	959817/2024	PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
GOIANIA	08-25 (N DES.)	AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	FIRMINÓPOLIS/GO	21,58%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.10.23.	SINAPI	89733	CURVA CURTA 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	7,00	25,40	BDI 1	30,88	216,16	RA
1.4.10.24.	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	7,00	11,86	BDI 1	14,42	100,94	RA
1.4.10.25.	SINAPI	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	3.783,17	BDI 1	4.599,58	4.599,58	RA
1.4.10.26.	SINAPI	98082	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	3.852,70	BDI 1	4.684,11	4.684,11	RA
1.4.11.			INSTALAÇÕES PLUVIAIS					-	3.284,55	
1.4.11.1.	GOINFRA-OC	081828	CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	Un	2,00	762,31	BDI 1	926,82	1.853,64	RA
1.4.11.2.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	4,00	3,65	BDI 1	4,44	17,76	RA
1.4.11.3.	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,00	47,49	BDI 1	57,74	230,96	RA
1.4.11.4.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	25,78	35,65	BDI 1	43,34	1.117,31	RA
1.4.11.5.	GOINFRA-OC	081760	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMP. DIAM. 100 MM	Un	2,00	26,68	BDI 1	32,44	64,88	RA
1.4.12.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	9.277,45	
1.4.12.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	88,46	BDI 1	107,55	1.290,60	RA
1.4.12.2.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	84,11	BDI 1	102,26	1.329,38	RA
1.4.12.3.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	56,93	BDI 1	69,22	692,20	RA
1.4.12.4.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	10,76	BDI 1	13,08	130,80	RA
1.4.12.5.	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	13,00	7,74	BDI 1	9,41	122,33	RA





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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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
AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.12.6.	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	37,00	7,04	BDI 1	8,56	316,72	RA
1.4.12.7.	SINAPI	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,62	BDI 1	15,34	30,68	RA
1.4.12.8.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34,00	10,10	BDI 1	12,28	417,52	RA
1.4.12.9.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	123,50	25,37	BDI 1	30,84	3.808,74	RA
1.4.12.10.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	32,00	13,93	BDI 1	16,94	542,08	RA
1.4.12.11.	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	12,00	17,56	BDI 1	21,35	256,20	RA
1.4.12.12.	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	20,00	13,99	BDI 1	17,01	340,20	RA
1.4.13.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	22.058,60	
1.4.13.1.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	27,00	18,33	BDI 1	22,29	601,83	RA
1.4.13.2.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	123,20	3,18	BDI 1	3,87	476,78	RA
1.4.13.3.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	136,40	17,91	BDI 1	21,77	2.969,43	RA
1.4.13.4.	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	105,00	4,63	BDI 1	5,63	591,15	RA
1.4.13.5.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	348,00	7,17	BDI 1	8,72	3.034,56	RA
1.4.13.6.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	30,84	BDI 1	37,50	150,00	RA
1.4.13.7.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	36,49	BDI 1	44,36	487,96	RA



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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
AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	↓
1.4.13.8.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	38,58	BDI 1	46,91	562,92	RA
1.4.13.9.	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	59,22	BDI 1	72,00	288,00	RA
1.4.13.10.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	96,46	BDI 1	117,28	234,56	RA
1.4.13.11.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6,00	11,67	BDI 1	14,19	85,14	RA
1.4.13.12.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	12,00	11,67	BDI 1	14,19	170,28	RA
1.4.13.13.	GOINFRA-OC	071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	10,00	111,15	BDI 1	135,14	1.351,40	RA
1.4.13.14.	GOINFRA-OC	071450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	2,00	132,71	BDI 1	161,35	322,70	RA
1.4.13.15.	GOINFRA-OC	071457	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 63A-30mA	Un	1,00	242,37	BDI 1	294,67	294,67	RA
1.4.13.16.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	140,00	17,17	BDI 1	20,88	2.923,20	RA
1.4.13.17.	GOINFRA-OC	071648	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	20,00	141,37	BDI 1	171,88	3.437,60	RA
1.4.13.18.	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	97,10	BDI 1	118,05	118,05	RA
1.4.13.19.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	383,03	BDI 1	465,69	931,38	RA
1.4.13.20.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	535,13	BDI 1	650,61	650,61	RA
1.4.13.21.	SINAPI	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	1.954,58	BDI 1	2.376,38	2.376,38	RA
1.4.14.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA					-	12.824,35	
1.4.14.1.	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	97,48	55,16	BDI 1	67,06	6.537,01	RA



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.14.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	97,48	52,74	BDI 1	64,12	6.250,42	RA
1.4.14.3.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	3,45	8,80	BDI 1	10,70	36,92	RA
1.4.15.			REVESTIMENTO INTERNO DE PAREDES					-	9.659,33	
1.4.15.1.	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	267,18	4,76	BDI 1	5,79	1.546,97	RA
1.4.15.2.	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	184,32	24,75	BDI 1	30,09	5.546,19	RA
1.4.15.3.	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	82,86	25,47	BDI 1	30,97	2.566,17	RA
1.4.16.			REVESTIMENTO EXTERNO DE PAREDES					-	6.031,58	
1.4.16.1.	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	164,08	4,76	BDI 1	5,79	950,02	RA
1.4.16.2.	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	164,08	25,47	BDI 1	30,97	5.081,56	RA
1.4.17.			REVESTIMENTO CERAMICO DE PAREDES					-	15.221,15	
1.4.17.1.	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	184,32	67,92	BDI 1	82,58	15.221,15	RA
1.4.18.			REVESTIMENTOS DIVERSOS					-	3.225,38	
1.4.18.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	14,00	168,48	BDI 1	204,84	2.867,76	RA
1.4.18.2.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,70	108,94	BDI 1	132,45	357,62	RA
1.4.19.			REVESTIMENTO DE TETO					-	7.621,96	
1.4.19.1.	SINAPI	96485	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	97,48	64,31	BDI 1	78,19	7.621,96	RA
1.4.20.			ESQUADRIAS					-	21.446,66	
1.4.20.1.	GOINFRA-OC	180124	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA VENEZIANA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	22,95	653,52	BDI 1	794,55	18.234,92	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
1093.910-88	959817/2024	PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
GOIANIA	08-25 (N DES.)	AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	FIRMINÓPOLIS/GO	21,58%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.20.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	7,00	377,38	BDI 1	458,82	3.211,74	RA
1.4.21.			DIVISÓRIAS					-	13.480,37	
1.4.21.1.	GOINFRA-OC	100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO CINZA 2 CM	m2	21,96	504,90	BDI 1	613,86	13.480,37	RA
1.4.22.			PINTURA					-	7.976,08	
1.4.22.1.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	82,86	12,06	BDI 1	14,66	1.214,73	RA
1.4.22.2.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	82,86	10,31	BDI 1	12,53	1.038,24	RA
1.4.22.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	164,08	5,65	BDI 1	6,87	1.127,23	RA
1.4.22.4.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	164,08	23,04	BDI 1	28,01	4.595,88	RA
1.4.23.			BANCADA					-	3.192,90	
1.4.23.1.	GOINFRA-OC	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	4,75	552,88	BDI 1	672,19	3.192,90	RA
1.4.24.			LOUÇAS E METAIS					-	15.249,32	
1.4.24.1.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	102,24	BDI 1	124,30	1.491,60	RA
1.4.24.2.	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	10,00	586,13	BDI 1	712,62	7.126,20	RA
1.4.24.3.	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	10,00	244,54	BDI 1	297,31	2.973,10	RA
1.4.24.4.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	10,00	105,10	BDI 1	127,78	1.277,80	RA
1.4.24.5.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	113,11	BDI 1	137,52	687,60	RA
1.4.24.6.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	3,00	105,10	BDI 1	127,78	383,34	RA
1.4.24.7.	SINAPI	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	36,16	BDI 1	43,96	527,52	RA
1.4.24.8.	SINAPI	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	53,61	BDI 1	65,18	782,16	RA





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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1093.910-88	Nº TransfereGOV 959817/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE FIRMINÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO	MUNICÍPIO / UF FIRMINÓPOLIS/GO	BDI 1 21,58%	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, MODIFICAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE FIRMINÓPOLIS/GO									694.598,34	
1.4.25.			BANCO VESTIÁRIO					-	6.287,09	
1.4.25.1.	Composição	003	BANCO DE CONCRETO E BASE EM ALVENARIA REBOCADA	M	13,40	323,01	BDI 1	392,72	5.262,45	RA
1.4.25.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	15,98	52,74	BDI 1	64,12	1.024,64	RA
1.4.26.			PINGADEIRA					-	3.158,53	
1.4.26.1.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	51,40	50,54	BDI 1	61,45	3.158,53	RA
1.4.27.			LIMPEZA FINAL					-	651,83	
1.4.27.1.	GOINFRA-OC	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	108,82	4,93	BDI 1	5,99	651,83	RA

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

Observações:  
GOINFRA OBRAS CIVIS ONERADO 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/GO  
Local  
segunda-feira, 3 de novembro de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: LORENA FÁTIMA SILVA  
CREA/CAU: 25178/D-GO  
ART/RRT: 10 2025 031 7096