

Nº OPERAÇÃO 1014694-27	Nº SICONV 806719/2014	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cataguases	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MODERNIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e	MUNICÍPIO / UF Cataguases - MG	BDI 1 27,87%	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\$)	
Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e Sebastião Adolfo									519.909,56	
1.			COBERTURA NA QUADRA DA PRAÇA DO BAIRRO SOL NASCENTE					-	112.089,51	
1.1.			Serviços Preliminares					-	6.951,60	
1.1.1.	Composição	002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA	M2	4,50	1.208,10	BDI 1	1.544,80	6.951,60	RA
1.2.			Fundação cobertura					-	30.718,77	
1.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	17,28	76,07	BDI 1	97,27	1.680,83	RA
1.2.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	13,82	25,71	BDI 1	32,88	454,40	RA
1.2.3.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	5,95	3.483,45	BDI 1	4.454,29	26.503,03	RA
1.2.4.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,16	80,71	BDI 1	103,20	2.080,51	RA
1.3.			Pilares metálicos cobertura e encapsulamento h=2,00m					-	22.074,20	
1.3.1.	SINAPI	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	979,44	14,60	BDI 1	18,67	18.286,14	RA
1.3.2.	SINAPI	102476	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,96	618,07	BDI 1	790,33	758,72	RA
1.3.3.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,96	31,95	BDI 1	40,85	39,22	RA
1.3.4.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,08	80,71	BDI 1	103,20	2.072,26	RA
1.3.5.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	20,08	35,75	BDI 1	45,71	917,86	RA
1.4.			Cobertura					-	36.842,86	
1.4.1.	SINAPI	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	410,56	10,93	BDI 1	13,98	5.739,63	RA
1.4.2.	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	208,25	48,22	BDI 1	61,66	12.840,70	RA
1.4.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	183,23	77,95	BDI 1	99,67	18.262,53	RA
1.5.			Alambrados					-	8.228,30	
1.5.1.	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	31,54	188,60	BDI 1	241,16	7.606,19	RA
1.5.2.	SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	17,03	28,57	BDI 1	36,53	622,11	RA
1.5.3.0.4			Pintura: Piso quadra - Pilares até h=2,00m - Mureta da quadra - Alambrado					-	7.273,78	1 / 5

Nº OPERAÇÃO 1014694-27	Nº SICONV 806719/2014	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cataguases	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MODERNIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e	MUNICÍPIO / UF Cataguases - MG	BDI 1 27,87%	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\$)	
Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e Sebastião Adolfo									519.909,56	
1.6.1.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	218,74	19,02	BDI 1	24,32	5.319,76	RA
1.6.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	95,40	12,77	BDI 1	16,33	1.557,88	RA
1.6.3.	SINAPI	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	31,54	9,82	BDI 1	12,56	396,14	RA
2.			COBERTURA NA QUADRA DO BAIRRO PARAÍSO					-	289.947,53	
2.1.			Serviços Preliminares					-	3.421,92	
2.1.1.	Composição	004	REMOÇÃO DE ALAMBRADO	0	44,14	32,42	BDI 1	41,46	1.830,04	RA
2.1.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	28,33	42,71	BDI 1	54,61	1.547,10	RA
2.1.3.	Composição	003	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO COM AFASTAMENTO	M2	1,08	32,42	BDI 1	41,46	44,78	RA
2.2.			Fundação cobertura					-	60.414,78	
2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	25,92	76,07	BDI 1	97,27	2.521,24	RA
2.2.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	20,74	25,71	BDI 1	32,88	681,93	RA
2.2.3.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÊRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	11,91	3.483,45	BDI 1	4.454,29	53.050,59	RA
2.2.4.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	40,32	80,71	BDI 1	103,20	4.161,02	RA
2.3.			Pilares metálicos cobertura - encapsulamento h=2,00m					-	40.129,84	
2.3.1.	SINAPI	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	1.531,80	14,60	BDI 1	18,67	28.598,71	RA
2.3.2.	SINAPI	102476	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:2:2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,92	618,07	BDI 1	790,33	1.517,43	RA
2.3.3.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,92	31,95	BDI 1	40,85	78,43	RA
2.3.4.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	66,72	80,71	BDI 1	103,20	6.885,50	RA
2.3.5.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	66,72	35,75	BDI 1	45,71	3.049,77	RA
2.4.			Cobertura					-	145.671,99	
2.4.1.	SINAPI	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	2.491,20	10,93	BDI 1	13,98	34.826,98	RA
2.4.2.	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	687,07	48,22	BDI 1	61,66	42.364,74	RA
2.4.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	687,07	77,95	BDI 1	99,67	68.480,27	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 1014694-27	Nº SICONV 806719/2014	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cataguases	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MODERNIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e	MUNICÍPIO / UF Cataguases - MG	BDI 1 27,87%	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\$)	
Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e Sebastião Adolfo									519.909,56	
2.5.			Mureta - Alamedas					-	20.796,95	
2.5.1.	SINAPI	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	28,33	55,06	BDI 1	70,41	1.994,72	RA
2.5.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	56,66	5,82	BDI 1	7,44	421,55	RA
2.5.3.	SINAPI	87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	1,13	583,78	BDI 1	746,48	843,52	RA
2.5.4.	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	72,72	188,60	BDI 1	241,16	17.537,16	RA
2.6.			Pintura: Piso quadra - Pilares até h=2,00m - Mureta da quadra - Alamedas					-	19.512,05	
2.6.1.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	631,02	19,02	BDI 1	24,32	15.346,41	RA
2.6.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	199,16	12,77	BDI 1	16,33	3.252,28	RA
2.6.3.	SINAPI	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	72,72	9,82	BDI 1	12,56	913,36	RA
3.			COBERTURA NA QUADRA DA PRAÇA DO BAIRRO SEBASTIÃO ADOLFO					-	117.872,52	
3.1.			Passeio e Revestimento mureta					-	1.732,14	
3.1.1.	Composição	003	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO COM AFASTAMENTO	M2	1,44	32,42	BDI 1	41,46	59,70	RA
3.1.2.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	10,25	92,73	BDI 1	118,57	1.215,34	RA
3.1.3.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	10,00	35,75	BDI 1	45,71	457,10	RA
3.2.			Fundação cobertura					-	30.718,77	
3.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	17,28	76,07	BDI 1	97,27	1.680,83	RA
3.2.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	13,82	25,71	BDI 1	32,88	454,40	RA
3.2.3.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÊRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	5,95	3.483,45	BDI 1	4.454,29	26.503,03	RA
3.2.4.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,16	80,71	BDI 1	103,20	2.080,51	RA
3.3.			Pilares metálicos cobertura e encapsulamento h=2,00m					-	22.074,20	
3.3.1.	SINAPI	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	979,44	14,60	BDI 1	18,67	18.286,14	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 1014694-27	Nº SICONV 806719/2014	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cataguases	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MODERNIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e	MUNICÍPIO / UF Cataguases - MG	BDI 1 27,87%	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\$)	
Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e Sebastião Adolfo									519.909,56	
3.3.2.	SINAPI	102476	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,96	618,07	BDI 1	790,33	758,72	RA
3.3.3.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,96	31,95	BDI 1	40,85	39,22	RA
3.3.4.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,08	80,71	BDI 1	103,20	2.072,26	RA
3.3.5.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	20,08	35,75	BDI 1	45,71	917,86	RA
3.4.			Alambrados					-	11.321,34	
3.4.1.	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	46,50	188,60	BDI 1	241,16	11.213,94	RA
3.4.2.	SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	2,94	28,57	BDI 1	36,53	107,40	RA
3.5.			Cobertura					-	45.455,96	
3.5.1.	SINAPI	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	459,96	10,93	BDI 1	13,98	6.430,24	RA
3.5.2.	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	241,90	48,22	BDI 1	61,66	14.915,55	RA
3.5.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	241,90	77,95	BDI 1	99,67	24.110,17	RA
3.6.			Pintura: Piso quadra - Pilares até h=2,00m - Mureta da quadra - Alambrado					-	6.570,11	
3.6.1.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	182,08	19,02	BDI 1	24,32	4.428,19	RA
3.6.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	95,40	12,77	BDI 1	16,33	1.557,88	RA
3.6.3.	SINAPI	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	46,50	9,82	BDI 1	12,56	584,04	RA

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

Observações:

Os Itens referentes aos pilares da cobertura, foi colocado nessa especificações pelo fato de não encontrar na planilha orçamentaria o material desejado, porém o preço é compatível com ao material proposto e especificado em memorial.

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.



Nº OPERAÇÃO 1014694-27	Nº SICONV 806719/2014	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cataguases	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E MODERNIZAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 06-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e	MUNICÍPIO / UF Cataguases - MG	BDI 1 27,87%	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\$)
Cobertura nas quadras das Praças nos Bairros Sol Nascente, Paraíso e Sebastião Adolfo									519.909,56

Cataguases - MG
Local

segunda-feira, 13 de fevereiro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: CLÁUDIA REIS PORTILHO
CREA/CAU: 54.120/D
ART/RRT: 0

← RECURSO