



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA RICA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E FISCALIZAÇÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção de Cobertura de Quadra Poliesportiva

Programa: 521- Ampliação do Acesso ao Esporte e Lazer

LOCAL: Escola Municipal Sagrado Coração - P.A. Santo Antônio

Ação: 1256 - Fomento à Construção e Reforma da Infraestrutura

CIDADE: Vila Rica - MT

BDI = 25,05 %

ÁREA: 622,15 m²

Item	Código	Fonte	Serviços	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total com BDI (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2.00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 10/2018	96,00	m	45,78	57,25	4.394,88	5.496,00
1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_ 04/2016	20,00	m ²	773,65	967,43	15.473,00	19.348,6
			SUB-TOTAL 1					19.867,88	24.844,57
2			MOVIMENTO DE TERRA						
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	76,99	m ³	66,57	83,24	5.125,22	6.408,65
2.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	27,87	m ²	4,86	6,08	135,45	169,45
2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	15,80	m ³	23,85	29,82	376,83	471,16
			SUB-TOTAL 2					5.637,50	7.049,26
3			FUNDAÇÃO						
3.1			CONCRETO ARMADO - BLOCOS						
3.1.1	1	CPU	ESTACA A TRADO Ø 25CM, EM CONCRETO FCK=15MPA, SEM ARMAÇÃO	63,00	m	81,16	101,49	5.112,99	6.393,87
3.1.2	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 08/2017	11,81	m ²	24,40	30,51	288,16	360,32
3.1.3	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	43,52	m ²	118,94	148,73	5.176,27	6.472,72
3.1.4	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 12/2015	173,55	kg	16,71	20,90	2.900,02	3.627,19
3.1.5	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES. UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	115,55	kg	19,47	24,35	2.249,76	2.813,64
3.1.6	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 11/2016	8,64	m ³	676,61	846,10	5.845,91	7.310,30
3.2			CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES						
3.2.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 07/2016	16,06	m ²	24,40	30,51	391,86	489,99
3.2.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	49,80	m ²	60,27	75,37	3.001,45	3.753,42
3.2.3	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 12/2015	177,09	kg	18,44	23,06	3.265,54	4.083,69



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA RICA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E FISCALIZAÇÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção de Cobertura de Quadra Poliesportiva

Programa: 521- Ampliação do Acesso ao Esporte e Lazer

LOCAL: Escola Municipal Sagrado Coração - P.A. Santo Antônio

Ação: 1256 - Fomento à Construção e Reforma da Infraestrutura

CIDADE: Vila Rica - MT

BDI = 25,05 %

ÁREA: 622,15 m²

Item	Código	Fonte	Serviços	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total com BDI (R\$)
3.2.4	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	76,27	kg	19,47	24,35	1.484,98	1.857,17
3.2.5	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	7,54	m ³	670,51	838,47	5.055,65	6.322,06
			SUB-TOTAL 3					34.772,59	43.484,37
4			ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA						
4.1			CONCRETO ARMADO - REVESTIMENTO DOS PILARES						
4.1.1	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	30,60	m ²	57,87	72,37	1.770,82	2.214,52
4.1.2	92720	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	5,40	m ³	636,67	796,16	3.438,02	4.299,26
4.2			ESTRUTURA METÁLICA						
4.2.1	73970/1	SINAPI	Estrutura metálica para colunas, altura variável	3.200,77	kg	10,89	13,62	34.856,39	43.594,49
4.2.2	100776	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	622,47	m ²	18,90	23,63	11.764,68	14.708,96
4.2.2	C1326	SEINFRA	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20M	622,47	M ²	152,80	191,08	95.113,42	118.939,33
							Valor Inicial	51.829,91	64.817,23
			SUB-TOTAL 4				Valor final	135.178,64	169.047,60
5			SISTEMAS DE COBERTURA						
5.1	2	CPU	TELHA DE AÇO GALVANIZADO PRÉ-PINTADA COR RAL 9003, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	652,20	m ²	96,28	120,39	62.790,72	78.518,36
5.2	2	CPU	TELHA DE AÇO GALVANIZADO PRÉ-PINTADA COR RAL 9003, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	222,14	m ²	96,28	120,39	21.386,58	26.743,43
5.3	3	CPU	TELHA DE AÇO GALVANIZADO COR NATURAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	157,30	m ²	96,15	120,23	15.124,01	18.912,18
5.4	94449	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHA DO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	51,87	m ²	56,08	70,13	2.908,87	3.637,64



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA RICA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E FISCALIZAÇÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção de Cobertura de Quadra Poliesportiva

Programa: 521- Ampliação do Acesso ao Esporte e Lazer

LOCAL: Escola Municipal Sagrado Coração - P.A. Santo Antônio

Ação: 1256 - Fomento à Construção e Reforma da Infraestrutura

CIDADE: Vila Rica - MT

BDI = 25,05 %

ÁREA: 622,15 m²

Item	Código	Fonte	Serviços	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total com BDI (R\$)
5.5	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	64,32	m	83,46	104,37	5.368,15	6.713,08
			SUB-TOTAL 5					107.578,33	134.524,69
6			IMPERMEABILIZAÇÃO						
6.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	137,72	m ²	60,31	75,42	8.305,89	10.386,84
			SUB-TOTAL 6					8.305,89	10.386,84
7			PINTURAS E ACABAMENTOS						
7.1	100742	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	597,34	m ²	18,80	23,51	11.229,99	14.043,46
7.2	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	314,60	m ²	18,42	23,03	5.794,93	7.245,23
7.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	61,20	m ²	12,54	15,68	767,45	959,61
7.4	74245/1	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NO PISO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2015	523,32	m ²	18,33	22,92	9.592,46	11.994,49
7.5	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E =5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	147,96	m	7,63	9,54	1.128,93	1.411,53
			SUB-TOTAL 7					28.513,76	35.654,32
8			DRENAGEM PLUVIAL						
8.1	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	22,00	m	89,61	112,06	1.971,42	2.465,32
8.2	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	12,00	un	141,28	176,67	1.695,36	2.120,04
8.3	5	CPU	RALO HEMISFÉRICO TIPO "ABACAXI" PARA CALHAS	4,00	un	42,84	53,57	171,36	214,28
			SUB-TOTAL 8					3.838,14	4.799,64
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
9.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	un	422,38	528,19	422,38	528,19



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA RICA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E FISCALIZAÇÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção de Cobertura de Quadra Poliesportiva

Programa: 521- Ampliação do Acesso ao Esporte e Lazer

LOCAL: Escola Municipal Sagrado Coração - P.A. Santo Antônio

Ação: 1256 - Fomento à Construção e Reforma da Infraestrutura

CIDADE: Vila Rica - MT

BDI = 25,05 %

ÁREA: 622,15 m²

Item	Código	Fonte	Serviços	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total com BDI (R\$)
9.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	un	11,11	13,89	11,11	13,89
9.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	5,00	un	12,58	15,73	62,90	78,65
9.4	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	un	73,49	91,90	146,98	183,79
9.5	6	CPU	DISPOSITIVO DR 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	un	165,50	206,96	165,50	206,96
9.6	7	CPU	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO 40kA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	un	167,80	209,84	167,80	209,84
9.7	8	CPU	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO 100kA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	un	290,27	362,99	290,27	362,99
9.8	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	70,00	m	24,42	30,54	1.709,40	2.137,80
9.9	95748	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	10,00	m	43,68	54,62	436,80	546,21
9.10	95811	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	5,00	un	14,20	17,76	71,00	88,78
9.11	95814	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	4,00	un	17,13	21,42	68,52	85,68
9.12	95817	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	1,00	un	30,21	37,78	30,21	37,78
9.13	9	CPU	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	40,00	un	5,92	7,40	236,84	296,00
9.14	10	CPU	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	un	6,17	7,72	24,68	30,88
9.15	11	CPU	ABRAÇADEIRA DE FERRO MODULAR DUPLA TIPO U, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	un	5,90	7,38	11,81	14,76
9.16	92695	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	10,00	un	17,89	22,37	178,90	223,70
9.17	92662	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	un	31,32	39,17	62,64	78,34



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA RICA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E FISCALIZAÇÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção de Cobertura de Quadra Poliesportiva

Programa: 521- Ampliação do Acesso ao Esporte e Lazer

LOCAL: Escola Municipal Sagrado Coração - P.A. Santo Antônio

Ação: 1256 - Fomento à Construção e Reforma da Infraestrutura

CIDADE: Vila Rica - MT

BDI = 25,05 %

ÁREA: 622,15 m²

Item	Código	Fonte	Serviços	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total com BDI (R\$)
9.18	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	3,00	m	4,10	5,13	12,30	15,39
9.19	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	300,00	m	6,80	8,50	2.040,00	2.550,00
9.20	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	un	27,16	33,96	27,16	33,96
9.21	12	CPU	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO, REFLETOR 17", BASE E40 COM LÂMPADA DE LUZ MISTA 500W E REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	un	401,05	501,52	8.021,08	10.030,40
			SUB-TOTAL 9				-	14.198,29	17.754,01
10			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)						
10.1	13	CPU	ATERRAMENTO COMPLETO COM HASTE COPPERWELD 3/4"x2,40M; INCLUSO CAIXA, CONECTOR E CABO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	un	541,31	676,91	2.706,55	3.384,55
10.2	14	CPU	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTÊNCIA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	un	267,89	335,00	267,89	335,00
10.3	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	17,50	m	52,33	65,44	915,78	1.145,20
10.4	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	110,00	m	67,78	84,76	7.455,80	9.323,60
10.5	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	19,00	m	14,75	18,44	280,25	350,36
10.6	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	16,50	m ³	66,57	83,25	1.098,41	1.373,62
10.7	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	16,50	m ³	23,85	29,82	393,53	492,03
10.8	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	5,00	un	45,71	57,16	228,55	285,80
10.9		MERCADO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO 40kA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	m	8,57	10,72	42,85	53,58
10.11		MERCADO	CONECTOR DE BRONZE PARA 2 CABOS 5/8" TEL-580, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	un	34,85	43,58	174,25	217,89
10.12									-
			SUB-TOTAL 10					13.563,85	16.961,63
11			PISO EM CONCRETO MOLDADO IN-LOCO						



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA RICA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E FISCALIZAÇÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção de Cobertura de Quadra Poliesportiva

Programa: 521- Ampliação do Acesso ao Esporte e Lazer

LOCAL: Escola Municipal Sagrado Coração - P.A. Santo Antônio

Ação: 1256 - Fomento à Construção e Reforma da Infraestrutura

CIDADE: Vila Rica - MT

BDI = 25,05 %

ÁREA: 622,15 m²

Item	Código	Fonte	Serviços	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total com BDI (R\$)
11.1	4	CPU	EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 8,0 CM, ARMADO	49,76	m ²	128,70	160,94	6.404,11	8.008,37
			SUB-TOTAL 11				-	6.404,11	8.008,37
12			SERVIÇOS DIVERSOS						
12.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	523,32	m ²	1,55	1,94	811,15	1.015,24
			SUB-TOTAL 12					811,15	1.015,24
								378.670,12	473.530,53

Vila Rica - MT, 27 de janeiro de 2022.

FELIPE MORATO LIMA
Eng. Civil CREA 1219849146
Departamento de Engenharia e Fiscalização