



CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIDAUANA/MS
DIRETORIA LEGISLATIVA
PROTOCOLO Nº 136 / 2023
DATA 07/03/2023
Servidor

ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL
CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIDAUANA
GABINETE DO VEREADOR CHICO TAVARES

OFÍCIO Nº 02/2023

Aquidauana-MS, 07 de março de 2023.

A sua excelência
CAMILA JARA
DEPUTADA FEDERAL
Brasília- DF

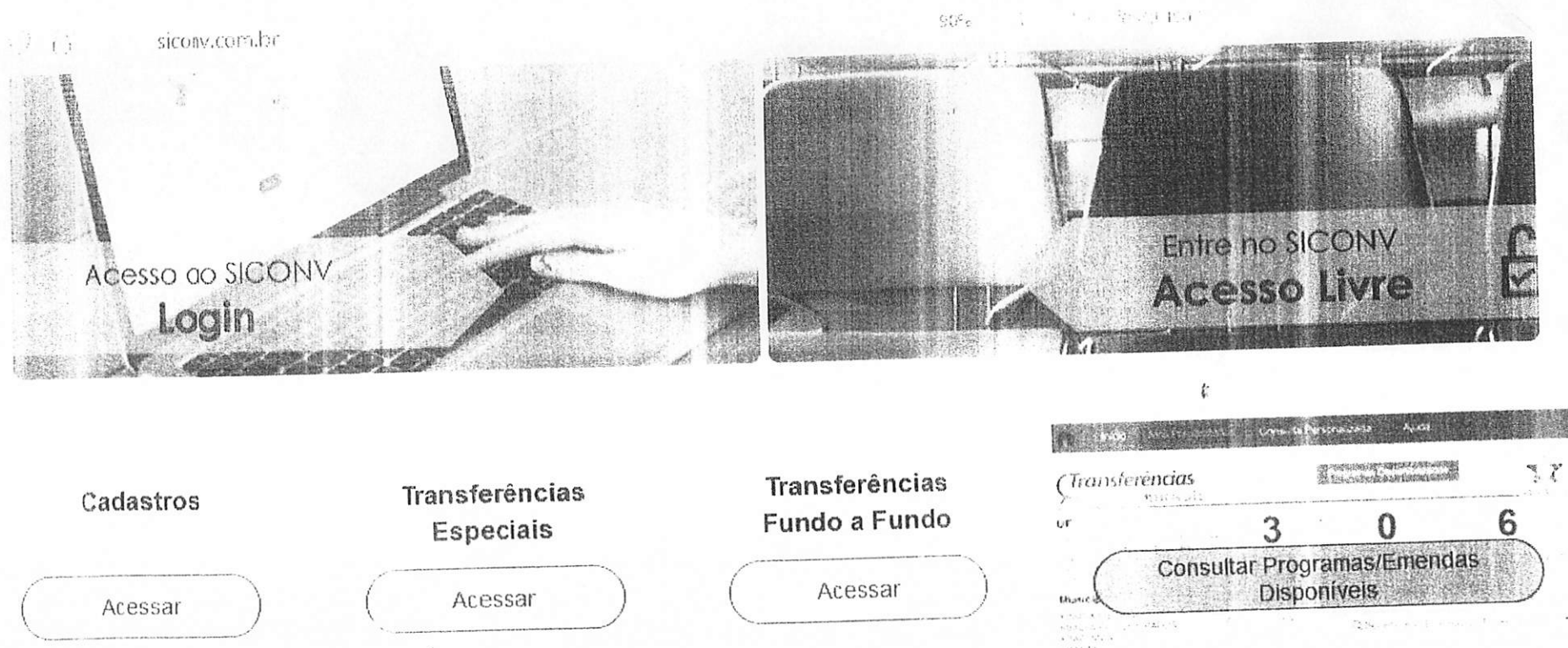
Assunto: solicitação recursos, por meio de transferência especial.

Senhora Deputada,

1. Cumprimentando-a cordialmente, venho por meio deste, primeiramente agradecer a Vossa Excelência, pelos relevantes serviços prestados em nosso município como Deputada Federal, bem como na região da grande Aquidauana, motivo que nos leva ao inquestionável reconhecimento da importância de tê-la como representante de nossa cidade.
2. Considerando as dificuldades financeiras deste município em infraestrutura escolar, especialmente em atender a demanda de nossas crianças, desprovidos de investimentos adequados, solicitamos recursos no valor aproximado de **R\$ 1.500.000,00 (um milhão e quinhentos mil reais)**, para a **Escola Municipal Coronel Antônio Trindade**, investimentos que serão utilizados na reforma, ampliação e construção de quadra escolar coberta.
3. De se lembrar, que a indicação de emenda parlamentar na modalidade **transferência especial** (PLATAFORMA SICONV-TRANSFEREGOV.BR), daria agilidade no repasse dos recursos, posteriormente na obra.
4. Apresenta-se o CNPJ do Município de Aquidauana para indicação da referida Emenda Parlamentar.
CNPJ da Prefeitura Municipal de Aquidauana: 03.452.299/0001.03.
5. Outrossim, caso seja necessário o cadastro do projeto no Plano de Ações Articuladas do FNDE, Plataforma SIMEC, poderá ser realizado.
6. Anexos:
Planilha Orçamentária e Projetos.
7. Na certeza de contar com vosso pronto atendimento, desde já agradecemos e colocamo-nos a disposição para trabalharmos juntos em prol ao desenvolvimento da educação de Aquidauana.

Respeitosamente,

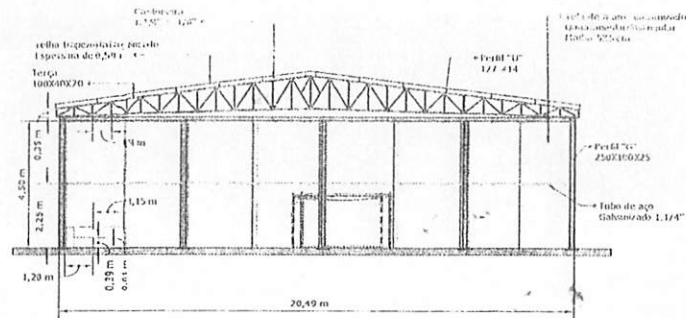

CHICO TAVARES
Vereador de Aquidauana
PT – Partido dos Trabalhadores



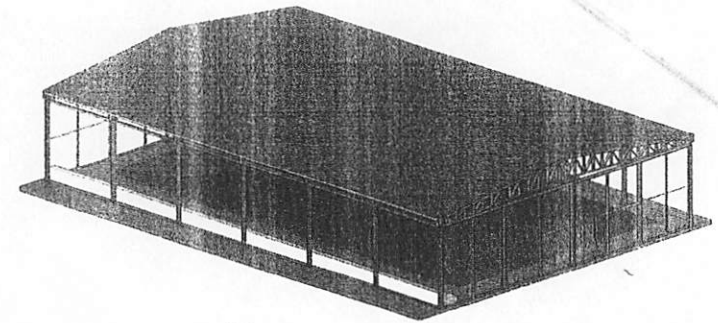
O novo Espaço **Modelos de Proposta e Plano de Trabalho**, foi criado para disseminar conhecimentos através da contribuição de todos. Experiências de sucesso despertam a curiosidade de quem tem sede de conhecer novas propostas inovadoras. Acreditamos que a contrapartida de informações na área de convênios é de fundamental importância para o bom desempenho de nossos trabalhos.

Aqui temos tanto **projetos enviados pelos Proponentes e já pré-aprovados pelos Concedentes**, bem como projetos padrão disponibilizados pelos próprios Órgãos Concedentes. A aprovação desses projetos não garante o financiamento, mas agiliza o processo, facilita a indicação parlamentar e serve de repositório de boas ideias.

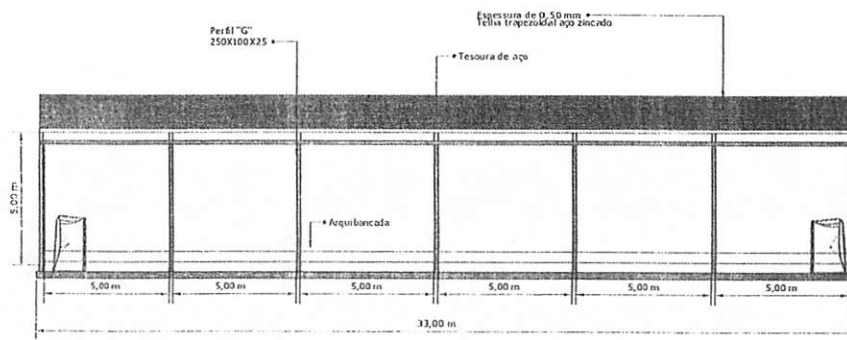
No Menu abaixo, temos alguns links com modelos úteis para vocês:



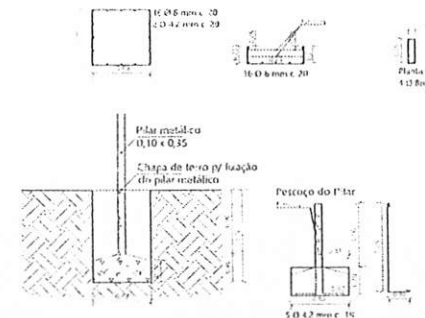
01 Planta do Corte: Frontal
Escala 1:100



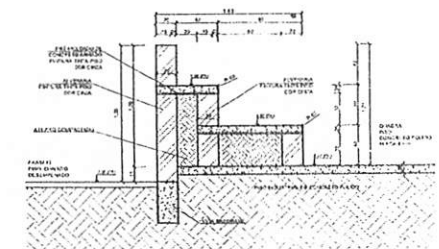
02 Perspectiva
Escala 1:100



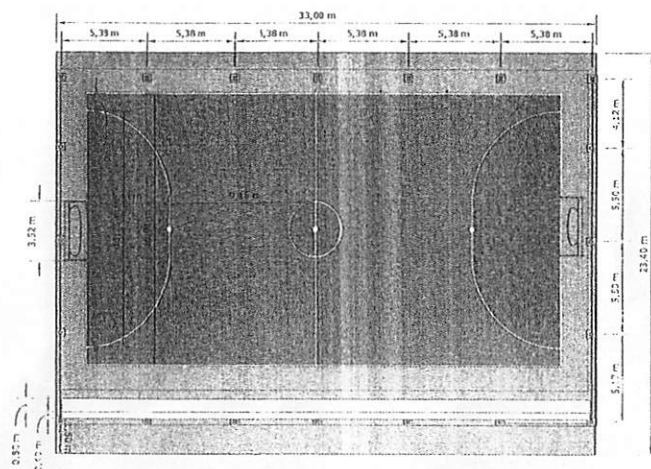
03 Planta do Corte: Lateral
Escala 1:100



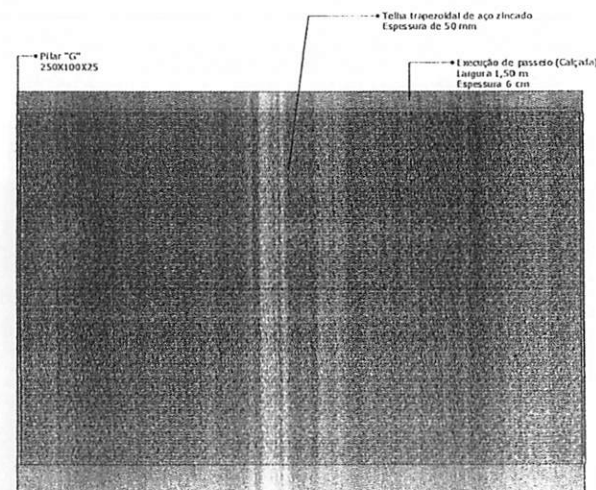
04 Detalhamento estrutural
Escala 1:100



05 Corte arquibancada
Escala 1:100



06 Planta baixa
Escala 1:100



07 Planta do telhado
Escala 1:100

NOTAS GERAIS	
1- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA E CUSTAS DE SEU USO. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER ALTERAÇÃO OU MODIFICAÇÃO REALIZADA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, SENDO TERMINANTEMENTE VERDADEIRA SUA.	
2- O PROJETO NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER ALTERAÇÃO OU MODIFICAÇÃO REALIZADA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, SENDO TERMINANTEMENTE VERDADEIRA SUA.	
3- ESTE PROJETO FOI ELABORADO COM BASE NO LAYOUT E NO PROJETO DE ARQUITETURA E NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER ALTERAÇÃO OU MODIFICAÇÃO REALIZADA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, SENDO TERMINANTEMENTE VERDADEIRA SUA.	
4- QUALQUER MODIFICAÇÃO OU OMISSÃO DEVERÁ SER REALIZADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA E NÃO SE RESPONSABILIZA POR QUALQUER ALTERAÇÃO OU MODIFICAÇÃO REALIZADA DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA, SENDO TERMINANTEMENTE VERDADEIRA SUA.	
PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIDAUANA Rua Lúcia da Costa Gomes, 711 - Bairro Cidade Nova - CEP: 79200-000 Aquidauana/MS - Contato: +55 67 3240-1400	
Cidade QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA RURAL PARITARIANA POLO SANTANA	Proprietário UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE CIVIL CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE CIVIL
Projeto PROJETO DE ARQUITETURA	Projeto PROJETO DE ARQUITETURA
Coordenador PLANTA BAIXA, CORTES, ELEVADO E TETRA	Projeto PROJETO DE ARQUITETURA
Projeto PROJETO DE ARQUITETURA	Projeto PROJETO DE ARQUITETURA



Obra
CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA RURAL
PANTANEIRA POLO SANTANA

Bancos
SINAPI - 04/2022 - Mato Grosso do Sul
SEC - 05/2022 - Mato Grosso do Sul
AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul

B.D.I.
22,47%

Encargos Sociais
New Database! Simulação dos preços unitários dos insumos da mão de obra, de acordo com as bases.

Item	Código Banco	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		m²	4	327,31	400,35	1.601,40	0,76 %
1.2	98524 SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018		m²	825	2,87	3,26	2.689,50	0,53 %
1.3	100575 SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019		m²	825	0,12	0,14	115,50	0,02 %
1.4	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018		M	116	50,93	52,37	7.234,32	1,43 %
1.5	C0016775 SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)		MES	4	830,00	1.016,50	4.066,00	0,80 %
1.6	93598 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020		M3XKM	2300	2,88	3,52	7.540,00	1,55 %
1.7	100945 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020		TXKM	2000	2,94	3,23	6.460,00	1,27 %
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
2.1	96523 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017		m³	11,65	81,17	99,40	1.159,01	0,23 %
2.2	101816 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		m³	8,96	5,21	6,38	57,16	0,01 %
2.3	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017		m³	8,06	43,07	52,74	425,38	0,08 %
3		FUNDAÇÕES							
3.1	96816 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017		m²	0,44	543,87	668,07	263,07	0,05 %
3.2	96535 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017		m²	17,92	131,24	160,72	2.880,10	0,57 %
3.3	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017		KG	86,4	14,93	18,28	1.579,39	0,31 %
3.4	00000034 SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO		KG	238,4	10,31	12,82	3.008,60	0,53 %
3.5	C0001330 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2		KG	86,4	10,08	12,34	1.066,17	0,21 %
3.6	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA/MÁQUINA DE BATERIA) - MONTAGEM MECÂNICA COM CORDÃO 4mm. AF_05/2021		m³	11,65	443,88	546,06	6.381,59	1,25 %
4	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2018		m³	11,65	182,32	223,28	2.601,21	0,51 %
4.1	100766 SINAPI	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSIVE MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020_P		KG	1241,46	15,18	18,55	23.078,74	4,56 %
4.2	100721 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P		m²	215	21,12	25,85	5.559,90	1,10 %
4.3	88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	176	19,93	23,12	4.076,83	0,80 %
4.4	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	176	22,46	27,50	4.840,00	0,95 %
5		SISTEMA DE COBERTURA							
5.1	00010966 SINAPI	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6		KG	1137,96	10,33	12,65	14.395,19	2,84 %
5.2	00004777 SINAPI	ÇANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"		KG	1094,4	9,08	11,12	12.169,72	2,40 %
5.3	100721 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P		m²	535,5	21,12	25,86	13.848,03	2,75 %
5.4	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 640 MM		m²	825	71,06	87,02	71.791,50	14,16 %
5.5	00040839 SINAPI	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIÂMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)		CENTO	20	136,30	166,55	3.231,00	0,65 %
5.6	98240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	352	19,93	23,18	8.159,36	1,61 %
5.7	98278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	352	22,46	27,50	9.860,00	1,91 %
5.8	00001316 SINAPI	CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)		KG	1440	10,49	12,54	12.468,60	2,48 %
5.9	93402 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		CHP	21	259,91	318,31	6.684,51	1,32 %
6		FECHAMENTO FRONTAL							
6.1	102382 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"). COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MONTANTES AF_03/2021)		m²	225	190,10	232,81	52.382,25	10,33 %
7		PAVIMENTAÇÃO							
7.1	PMA-C320 Próprio	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA E=8CM		m²	561	105,32	128,98	72.357,73	14,27 %
7.2	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016		m²	100	89,46	109,56	10.956,00	2,15 %
7.3	94265 SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016		M	100	39,71	48,63	4.863,00	0,95 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIDAUANA
CNPJ: 03.452.299/0001-03



Obra
CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA RURAL
PANTANEIRA POLO SANTANA

Bancos
SINAPI - 04/2022 - Mato
Grosso do Sul
SBC - 05/2022 - Mato
Grosso do Sul
AGESUL - 01/2022 - Mato
Grosso do Sul

B.D.I.
22,47%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Item	Código Banco	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Porcentagem
7.4	PMA-C302 Próprio	CONJUNTO ESTRUTURAL METÁLICO PARA TABELAS DE BASQUETE	CJ		1	6.884,49	8.425,49	6.884,49	100,00 %
7.5	C0025400 SINAPI	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUORTE DE FIXAÇÃO)	UN		1	3.084,59	3.777,81	3.084,59	100,00 %
7.6	C0025398 SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIESTER EM FIBRA 4 MM	UN		1	5.237,08	6.413,85	5.237,08	100,00 %
7.7	C0025399 SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H= 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN		1	3.179,37	3.893,77	3.179,37	100,00 %
7.8	102494 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²		825	56,72	69,48	57.304,50	11,50 %
8		ARQUIBANCADA						20.543,58	4,05 %
8.1	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²		84,16	93,15	101,83	8.565,59	1,69 %
8.2	020185 SBC	FORNECIMENTO DE ATERRO LIMPO EM OBRAS-COM ESPALHAMENTO	m³		13,2	97,51	119,42	1.578,34	0,31 %
8.3	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²		123,75	3,73	4,56	564,30	0,11 %
8.4	87792 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²		123,75	34,52	42,27	5.230,91	1,03 %
8.5	102491 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²		123,75	16,72	20,47	2.533,16	0,50 %
8.6	87755 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 10 CM. AF_07/2021	m²		39,6	42,68	52,27	2.069,89	0,41 %
9		INSTALAÇÃO ELÉTRICA						13.337,00	3,82 %
9.1	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	M		102,4	3,84	4,70	481,28	0,09 %
9.2	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	M		160,1	8,54	10,45	1.672,04	0,33 %
9.3	91932 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	M		160,6	14,06	17,21	2.763,62	0,55 %
9.4	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	UN		2	29,85	36,31	72,62	0,01 %
9.5	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		2	11,84	14,50	29,00	0,01 %
9.6	93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		2	12,41	15,19	30,38	0,01 %
9.7	101666 SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN		8	468,44	573,89	4.589,52	0,91 %
9.8	101975 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	UN		1	416,58	510,18	510,18	0,10 %
9.9	97658 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M		165	19,13	23,42	3.864,30	0,76 %
9.10	PMA-C309 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM CONCRETO 0,70X0,70X0,55 m	UN		6	588,28	720,46	4.322,76	0,85 %
10		SERVIÇOS FINAIS						3.256,49	0,65 %
10.1	102506 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M		147,96	9,01	11,03	1.631,99	0,32 %
10.2	99314 SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²		825	1,65	2,02	1.668,50	0,33 %
Total sem BDI								414.059,42	
Total do BDI								92.563,34	
Total Geral								506.622,76	

THIAGO FERREIRA IFRAN
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 64328-D/MS
FISCAL DO CONTRATO