



**ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE**

Rua Rio Grande do Sul, 1907, Conjunto Castelo Branco , Rio Branco/AC, CEP 69.911-018  
- www.see.ac.gov.br

**RELATÓRIO DE ANÁLISE Nº 52/2024/SEE - DIOB**

**Processo nº 0014.015386.00018/2024-18**

**ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS**

De acordo com o objeto descrito a seguir, e em atenção ao **MEMORANDO Nº 247/2024/SEAD - SELIC - DEORB**, analisamos os custos unitários e totais dos serviços apresentados através das propostas das empresas participantes do processo em questão, relatando o que se segue:

**OBJETO:**

· **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 004/2024 - COMPRASGOV 90004/2024**

· **Contratação de empresa de Engenharia para execução da Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres no Município do Bujari– Acre**

· **Município:** Bujari - Acre.

Conforme consta no Item 1 DO OBJETO da CONCORRÊNCIA Nº. 004/2024 segue os valores discriminados abaixo:

**PRELIMINARMENTE**

A análise será elaborada considerando os aspectos conforme o edital, em seu item 9. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS E DA ACEITABILIDADE.

9.1 O julgamento das Propostas de Preços dar-se-á **conforme critério de julgamento estabelecido no preâmbulo deste edital**, observadas as especificações técnicas e os parâmetros mínimos de desempenho definidos no Edital e seus anexos.

9.2 A comissão de contratação realizará a verificação da conformidade da proposta provisoriamente classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto especificado e à compatibilidade do preço ou percentual de desconto, conforme critério de julgamento estabelecido no preâmbulo, em relação ao estimado pela contratação.

**OCORRÊNCIAS:**

**1. Licitante: CONSTRUTORA FREIRE**

A empresa **CONSTRUTORA FREIRE** apresentou as Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico-Financeiro de execução da obra e Composições de preços unitários para todos os itens.

Não ocorreram correções em sua planilha orçamentaria, permanecendo inalterado o valor de **R\$ 432.432,75 (quatrocentos e trinta e dois mil quatrocentos e trinta e dois reais e setenta e cinco centavos)** , proposto as fls. 1 sem alterar a sua classificação.

Os preços orçados encontram-se abaixo dos valores estimados. A planilha de leis sociais, às fls. 94. O cronograma físico financeiro encontra-se às fls. 92. A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas- BDI para obras e serviços, as fls. 93 atendem aos parâmetros referentes ao Quadro 13, do acordo n° 2.622/2013-TCU e de acordo com a Lei n° 13.161/2015.

Diante disso, sugere-se a **CLASSIFICAÇÃO** da licitante.

### **OBSERVAÇÃO**

Conforme as ocorrências relatadas, a classificação apresenta-se de acordo com a tabela 01 abaixo:

Colocação	Empresa	Valor da proposta (R\$)	Diferença	Desconto (%)	Situação
1	CONSTRUTORA FREIRE	432.432,75	139.214,05	24,35	CLASSIFICADA

Tabela 01 – Classificação Final das Empresas Licitantes

#### **Elaborado por:**

Jucilene da Silva Araújo  
Engenheira Civil  
CREA n° 21.996 D/AC

#### **Aprovado por:**

Matheus da Silva Filgueira  
Chefe da Divisão de Obras - DIOB  
Portaria SEE n° 267/2024



Documento assinado eletronicamente por **MATHEUS DA SILVA FILGUEIRA, Chefe de Divisão**, em 13/06/2024, às 15:07, conforme horário oficial do Acre, com fundamento no art. 11, § 3º, da [Instrução Normativa Conjunta SGA/CGE n° 001, de 22 de fevereiro de 2018](#)



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://www.sei.ac.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **0011301476** e o código CRC **3BD77C26**.



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guionard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

**ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
<b>1</b>			<b>INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS</b>						<b>38.759,91</b>
1.1			<b>PLACAS</b>						
1.1.1	103689	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - REFERÊNCIA SINAPI 10/2019 - COMPOSIÇÃO 74209/001	m²	6,00	304,55	367,93	2.207,58	
1.2			<b>INSTALAÇÕES INICIAIS E CANTEIROS</b>						
1.2.1	CP-CTO02	Próprio	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA - REFERÊNCIA SINAPI 09/2019 - COMPOSIÇÃO 41598	und	1,00	2.291,80	2.768,72	2.768,72	
1.2.2	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	und	2,00	145,80	176,14	352,28	
1.2.3	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	9,00	932,35	1.126,37	10.137,33	
1.2.4	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	7,50	1.077,29	1.301,47	9.761,03	
1.2.5	93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	12,00	649,38	784,52	9.414,24	
1.3			<b>ISOLAMENTO DA OBRA</b>						
1.3.1	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	33,00	103,31	124,81	4.118,73	
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>48.465,00</b>
2.1	CP-ADM003	Próprio	EQUIPE LOCAL MENSAL (VIGIA, MESTRE DE OBRAS, APONTADOR, ENGENHEIRO JÚNIOR)	%	100,00	401,17	484,65	48.465,00	
<b>3</b>			<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>						<b>8.528,51</b>
3.1	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	38,58	1,60	1,93	74,46	
3.2	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	43,71	3,26	3,94	172,22	
3.3	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	43,71	7,01	8,47	370,22	
3.4	CP-DEM031	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 18	m²	64,58	16,03	19,37	1.250,91	
3.5	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	18,06	8,76	10,58	191,07	
3.6	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6,13	32,93	39,78	243,85	
3.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	8,27	53,03	64,07	529,86	
3.8	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	214,82	21,38	25,83	5.548,80	
3.9	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	10,21	9,32	11,26	114,96	
3.10	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ x km	10,21	2,61	3,15	32,16	
<b>4</b>			<b>ÁREAS EXTERNAS E PAISAGISMO</b>						<b>113.916,95</b>
4.1	CP-URB020	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE MADEIRA VERNIZ 7 REGUAS/SUPORTES FERRO FUNDIDO- REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 103304	und	2,00	1.063,13	1.284,37	2.568,74	
4.2	103314	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	m²	63,80	239,27	289,06	18.442,03	
4.3	102362	SINAPI	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 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	328,23	166,47	201,11	66.010,34	

**CONSTRUTORA FREIRE**

VALORES PROPOSTOS						VARIAÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL		
6,00	214,05	258,59	R\$ 1.551,54	321,69%	R\$ 656,04		
1,00	1.620,38	1.957,58	R\$ 1.957,58	-29,30%	R\$ 811,14		
2,00	125,98	152,20	R\$ 304,40	72,82%	R\$ 47,88		
9,00	675,88	816,53	R\$ 7.348,77	552,43%	R\$ 2.788,56		
7,50	792,73	957,70	R\$ 7.182,75	451,90%	R\$ 2.578,28		
12,00	477,89	577,34	R\$ 6.928,08	783,10%	R\$ 2.486,16		
33,00	74,63	90,16	R\$ 2.975,28	2283,85%	R\$ 1.143,45		
100,00	374,31	452,20	R\$ 45.220,00	9230,44%	R\$ 3.245,00		
38,58	1,44	1,74	R\$ 67,13	3378,24%	R\$ 7,33		
43,71	2,94	3,55	R\$ 155,17	3838,32%	R\$ 17,05		
43,71	6,33	7,65	R\$ 334,38	3847,82%	R\$ 35,84		
64,58	14,37	17,36	R\$ 1.121,11	5687,87%	R\$ 129,80		
18,06	7,92	9,57	R\$ 172,83	1533,55%	R\$ 18,24		
6,13	27,79	33,57	R\$ 205,78	417,30%	R\$ 38,07		
8,27	47,58	57,48	R\$ 475,36	641,94%	R\$ 54,50		
214,82	19,30	23,32	R\$ 5.009,60	19294,50%	R\$ 539,20		
10,21	6,64	8,02	R\$ 81,88	627,18%	R\$ 33,08		
10,21	1,83	2,21	R\$ 22,56	616,19%	R\$ 9,60		
2,00	725,30	876,23	R\$ 1.752,46	36,45%	R\$ 816,28		
63,80	169,01	204,18	R\$ 13.026,68	4406,57%	R\$ 5.415,35		
328,23	123,05	148,66	R\$ 48.794,67	24162,68%	R\$ 17.215,67		



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guionard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
4.4	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	618,00	27,12	32,76	20.245,68	
4.5	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	573,29	9,60	11,60	6.650,16	
<b>5</b>			<b>ESTRUTURAS</b>						<b>30.615,20</b>
<b>5.1</b>			<b>LOCAÇÃO</b>						
5.1.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	23,70	55,74	67,34	1.595,96	
<b>5.2</b>			<b>VIGAS SUPERIORES</b>						
5.2.1	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	17,31	163,54	197,57	3.419,94	
5.2.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	18,55	16,38	19,79	367,10	
5.2.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	41,27	15,22	18,39	758,96	
5.2.4	CP-EST003	Próprio	CONCRETAGEM FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 96558	m³	1,05	1.443,92	1.744,40	1.831,62	
<b>5.3</b>			<b>PILARES</b>						
5.3.1	92419	SINAPI	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	11,34	94,66	114,36	1.296,84	
5.3.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	13,36	16,38	19,79	264,39	
5.3.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	30,82	13,75	16,61	511,92	
5.3.4	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,57	1.396,94	1.687,64	961,95	
<b>5.4</b>			<b>RADIER</b>						
5.4.1	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_08/2017	m³	1,19	805,76	973,44	1.158,39	
5.4.2	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	23,80	2,63	3,18	75,68	
5.4.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	388,55	14,75	17,82	6.923,96	
5.4.4	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	34,73	13,31	16,08	558,46	
5.4.5	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	4,92	126,90	153,31	754,29	
5.4.6	CP-RAD001	Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 97096	m³	5,95	1.324,15	1.599,71	9.518,27	
5.4.7	CP-MET403	Próprio	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 040127	kg	0,66	16,46	19,89	13,13	
5.4.8	92882	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1,21	15,61	18,86	22,82	
<b>5.5</b>			<b>ENSAIOS E VERIFICAÇÃO DE FCK</b>						
5.5.1	CP-ENS010	Próprio	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO (7, 14 E 28 DIAS) - REFERÊNCIA SINAPI 02/2018 COMPOSIÇÃO 74022/030	und	4,00	120,34	145,38	581,52	

CONSTRUTORA FREIRE					
VALORES PROPOSTOS				VARIAÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL
618,00	21,33	25,77	R\$ 15.925,86	48513,74%	R\$ 4.319,82
573,29	8,47	10,23	R\$ 5.864,76	50458,28%	R\$ 785,40
23,70	45,58	55,07	R\$ 1.305,16	1838,16%	R\$ 290,80
17,31	124,00	149,80	R\$ 2.593,04	1212,47%	R\$ 826,90
18,55	12,22	14,76	R\$ 273,80	1283,53%	R\$ 93,30
41,27	10,76	13,00	R\$ 536,51	2817,40%	R\$ 222,45
1,05	979,00	1.182,73	R\$ 1.241,87	-28,81%	R\$ 589,75
11,34	73,29	88,54	R\$ 1.004,04	777,96%	R\$ 292,80
13,36	12,22	14,76	R\$ 197,19	896,41%	R\$ 67,20
30,82	9,60	11,60	R\$ 357,51	2052,38%	R\$ 154,41
0,57	949,75	1.147,39	R\$ 654,01	-61,25%	R\$ 307,94
1,19	604,98	730,88	R\$ 869,75	-10,65%	R\$ 288,64
23,80	1,88	2,27	R\$ 54,03	1599,06%	R\$ 21,65
388,55	10,32	12,47	R\$ 4.845,22	27089,79%	R\$ 2.078,74
34,73	9,21	11,13	R\$ 386,54	2303,86%	R\$ 171,92
4,92	109,94	132,82	R\$ 653,47	326,24%	R\$ 100,82
5,95	896,33	1.082,86	R\$ 6.443,02	302,76%	R\$ 3.075,25
0,66	12,46	15,05	R\$ 9,93	-50,08%	R\$ 3,20
1,21	11,51	13,91	R\$ 16,83	-10,76%	R\$ 5,99
4,00	116,83	141,14	R\$ 564,56	288,33%	R\$ 16,96



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guimard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

**ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
<b>6</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>9.350,04</b>
6.1	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	87,05	88,91	107,41	9.350,04	
<b>7</b>			<b>ESQUADRIAS, VIDROS, BANCADAS E DIVERSOS</b>						<b>37.635,88</b>
<b>7.1</b>			<b>PORTAS</b>						
7.1.1	CP-ESQ463	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 70X200CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 100691	und	2,00	976,41	1.179,60	2.359,20	
7.1.2	CP-ESQ601	Próprio	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X180CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 100680	und	8,00	478,12	577,62	4.620,96	
7.1.3	CP-ESQ094	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, COM REVESTIMENTO RESISTENTE A IMPACTOS EM CHAPA DE AÇO E PUXADOR TUBULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	1.716,04	2.073,15	4.146,30	
7.1.4	100683	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	3,00	1.020,85	1.233,29	3.699,87	
7.1.5	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	43,68	20,45	24,71	1.079,33	
7.1.6	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	5,60	193,41	233,66	1.308,50	
<b>7.2</b>			<b>JANELAS</b>						
7.2.1	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,50	688,30	831,54	2.078,85	
7.2.2	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	2,50	464,04	560,61	1.401,53	
7.2.3	CP-ESQ464	Próprio	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 100669	m²	5,48	348,55	421,08	2.307,52	
7.2.4	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	10,96	20,45	24,71	270,82	
<b>7.3</b>			<b>VERGAS E CONTRAVERGAS</b>						
7.3.1	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	13,30	87,32	105,49	1.403,02	
7.3.2	93188	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	17,20	78,83	95,23	1.637,96	
7.3.3	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	13,30	85,27	103,01	1.370,03	
<b>7.4</b>			<b>BANCADAS</b>						
7.4.1	CF003	Próprio	ABERTURA PARA ENCAIXE DE CUBA OU LAVATORIO EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL - INSUMO 00038605	und	6,00	266,54	322,01	1.932,06	
7.4.2	CP-ESQ021	Próprio	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, E= 2,5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 86889	m²	2,41	1.504,97	1.818,15	4.381,74	
7.4.3	CP-ESQ102	Próprio	FRONTÃO/TESTEIRA 10CM EM GRANITO CINZA PARA BANCADAS - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 190442	m	4,78	158,44	191,41	914,94	
<b>7.5</b>			<b>DIVERSOS</b>						

**CONSTRUTORA FREIRE**

VALORES PROPOSTOS						VARIAÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL		
87,05	74,52	90,03	R\$ 7.837,11	7196,44%	R\$ 1.512,93		
2,00	724,93	875,79	R\$ 1.751,58	48,49%	R\$ 607,62		
8,00	340,36	411,19	R\$ 3.289,52	469,50%	R\$ 1.331,44		
2,00	1.239,79	1.497,79	R\$ 2.995,58	44,49%	R\$ 1.150,72		
3,00	755,20	912,36	R\$ 2.737,08	121,93%	R\$ 962,79		
43,68	16,87	20,38	R\$ 890,20	3502,59%	R\$ 189,13		
5,60	135,06	163,17	R\$ 913,75	291,06%	R\$ 394,75		
2,50	504,97	610,05	R\$ 1.525,13	83,41%	R\$ 553,72		
2,50	320,50	387,20	R\$ 968,00	72,67%	R\$ 433,53		
5,48	255,76	308,98	R\$ 1.693,21	302,11%	R\$ 614,31		
10,96	16,87	20,38	R\$ 223,36	803,93%	R\$ 47,46		
13,30	65,29	78,88	R\$ 1.049,10	894,50%	R\$ 353,92		
17,20	59,20	71,52	R\$ 1.230,14	1191,76%	R\$ 407,82		
13,30	63,91	77,21	R\$ 1.026,89	896,88%	R\$ 343,14		
6,00	179,51	216,87	R\$ 1.301,22	304,09%	R\$ 630,84		
2,41	1.029,35	1.243,56	R\$ 2.996,98	64,84%	R\$ 1.384,76		
4,78	115,30	139,29	R\$ 665,81	247,84%	R\$ 249,13		



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guionard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
7.5.1	CP-VID001	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA - REFERÊNCIA SINAPI 08/2020 - COMPOSIÇÃO 85005	m²	2,80	805,06	972,59	2.723,25	
<b>8</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>30.593,13</b>
8.1	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	116,84	5,05	6,10	712,72	
8.2	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	49,46	8,94	10,80	534,17	
8.3	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	79,55	48,37	58,44	4.648,90	
8.4	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	187,11	84,60	102,21	19.124,51	
8.5	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	39,18	44,59	53,87	2.110,63	
8.6	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	49,46	57,94	70,00	3.462,20	
<b>9</b>			<b>PISO</b>						<b>34.283,51</b>
9.1	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	17,34	37,74	45,59	790,53	
9.2	87735	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	38,58	49,44	59,73	2.304,38	
9.3	87255	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	8,49	155,03	187,29	1.590,09	
9.4	87256	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	20,01	141,14	170,51	3.411,91	
9.5	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	27,42	130,97	158,22	4.338,39	
9.6	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	m	8,05	23,41	28,28	227,65	
9.7	PAV01	Próprio	EXECUÇÃO DE PISO EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO ASSENTADO SOB CAMADA DE AREIA DE 3 CM - REF SINAPI 93679	m²	245,21	56,37	68,10	16.698,80	
9.8	CP-PIS501	Próprio	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, EM CONCRETO, DIMENSÕES 25 x 25 CM - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 171856	m²	34,80	117,07	141,43	4.921,76	
<b>10</b>			<b>COBERTURA</b>						<b>56.565,58</b>
10.1	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	75,50	65,10	78,65	5.938,08	
10.2	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	m	6,10	103,94	125,57	765,98	

CONSTRUTORA FREIRE					
VALORES PROPOSTOS				VARIÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL
2,80	555,59	671,21	R\$ 1.879,39	93,24%	R\$ 843,86
116,84	4,07	4,92	R\$ 574,85	9323,77%	R\$ 137,87
49,46	7,59	9,17	R\$ 453,55	4099,54%	R\$ 80,62
79,55	38,34	46,32	R\$ 3.684,76	6205,20%	R\$ 964,14
187,11	63,00	76,11	R\$ 14.240,94	13833,02%	R\$ 4.883,57
39,18	34,88	42,14	R\$ 1.651,05	2964,88%	R\$ 459,58
49,46	47,37	57,23	R\$ 2.830,60	3943,71%	R\$ 631,60
17,34	28,20	34,07	R\$ 590,77	1195,83%	R\$ 199,76
38,58	38,86	46,95	R\$ 1.811,33	2932,53%	R\$ 493,05
8,49	111,24	134,39	R\$ 1.140,97	509,20%	R\$ 449,12
20,01	99,65	120,39	R\$ 2.409,00	1312,82%	R\$ 1.002,91
27,42	90,77	109,66	R\$ 3.006,88	1800,44%	R\$ 1.331,51
8,05	16,48	19,91	R\$ 160,28	466,76%	R\$ 67,37
245,21	42,03	50,78	R\$ 12.451,76	18184,52%	R\$ 4.247,04
34,80	82,21	99,32	R\$ 3.456,34	2343,85%	R\$ 1.465,42
75,50	45,46	54,92	R\$ 4.146,46	5172,04%	R\$ 1.791,62
6,10	70,71	85,42	R\$ 521,06	314,96%	R\$ 244,92



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guionard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
10.3	92556	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	und	11,00	1.148,17	1.387,10	15.258,10	
10.4	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA 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	77,37	20,77	25,09	1.941,21	
10.5	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	55,92	75,88	91,67	5.126,19	
10.6	CP-COB031	Próprio	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR FOSCO DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE 9215	m²	63,80	320,14	386,76	24.675,29	
10.7	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,54	174,89	211,28	2.860,73	
<b>11</b>			<b>PINTURA</b>						<b>9.535,80</b>
11.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	202,76	4,06	4,90	993,52	
11.2	CP-PIN025	Próprio	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 88497, COM O COEFICIENTE DA MASSA DA COMPOSIÇÃO 96135	m²	202,76	21,53	26,01	5.273,79	
11.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	202,76	13,34	16,12	3.268,49	
<b>12</b>			<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>						<b>75.656,41</b>
12.1	CP-MET459	Próprio	PERFIL DOBRADO U 120x40# 3,00 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 100775	kg	917,00	11,79	14,24	13.058,08	
12.2	CP-MET555	Próprio	PERFIL DOBRADO U 120x40# 2,00 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 100775	kg	530,00	11,79	14,24	7.547,20	
12.3	CP-MET556	Próprio	REVESTIMENTO COM CHAPA DE AÇO # 2.00 - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 040127	kg	1.177,60	26,98	32,59	38.377,98	
12.4	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	307,85	23,66	28,58	8.798,35	
12.5	100735	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	615,70	10,59	12,79	7.874,80	
<b>13</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>24.972,00</b>
<b>13.1</b>			<b>APARELHOS E ACESSÓRIOS</b>						
<b>13.1.1</b>			<b>INSTALAÇÕES DE VASOS SANITÁRIOS E ACESSÓRIOS</b>						
13.1.1.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	8,00	488,25	589,85	4.718,80	
13.1.1.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	und	8,00	45,50	54,97	439,76	
13.1.1.3	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	und	8,00	70,83	85,57	684,56	
13.1.1.4	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	4,00	315,04	380,60	1.522,40	
13.1.1.5	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	2,00	304,56	367,94	735,88	
<b>13.1.2</b>			<b>INSTALAÇÕES DE LAVATÓRIOS E ACESSÓRIOS</b>						
13.1.2.1	86937	SINAPI	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	und	8,00	207,25	250,38	2.003,04	
13.1.2.2	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	8,00	90,56	109,41	875,28	

CONSTRUTORA FREIRE					
VALORES PROPOSTOS				VARIACÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL
11,00	897,16	1.083,86	R\$ 11.922,46	759,52%	R\$ 3.335,64
77,37	15,22	18,39	R\$ 1.422,83	5570,90%	R\$ 518,38
55,92	54,50	65,84	R\$ 3.681,77	3916,33%	R\$ 1.444,42
63,80	215,60	260,47	R\$ 16.617,99	4196,72%	R\$ 8.057,30
13,54	124,26	150,12	R\$ 2.032,62	862,05%	R\$ 828,11
202,76	3,28	3,96	R\$ 802,93	16286,33%	R\$ 190,59
202,76	17,06	20,61	R\$ 4.178,88	15966,44%	R\$ 1.094,91
202,76	10,30	12,44	R\$ 2.522,33	15547,21%	R\$ 746,16
917,00	8,12	9,81	R\$ 8.995,77	63072,54%	R\$ 4.062,31
530,00	8,12	9,81	R\$ 5.199,30	36411,94%	R\$ 2.347,90
1.177,60	19,55	23,62	R\$ 27.814,91	85247,99%	R\$ 10.563,07
307,85	19,41	23,45	R\$ 7.219,08	25159,20%	R\$ 1.579,27
615,70	9,13	11,03	R\$ 6.791,17	52997,50%	R\$ 1.083,63
8,00	337,13	407,29	R\$ 3.258,32	452,40%	R\$ 1.460,48
8,00	31,87	38,50	R\$ 308,00	460,31%	R\$ 131,76
8,00	50,22	60,67	R\$ 485,36	467,21%	R\$ 199,20
4,00	219,76	265,49	R\$ 1.061,96	179,02%	R\$ 460,44
2,00	212,71	256,97	R\$ 513,94	39,68%	R\$ 221,94
8,00	148,40	179,28	R\$ 1.434,24	472,83%	R\$ 568,80
8,00	61,75	74,60	R\$ 596,80	445,47%	R\$ 278,48



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guionard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
13.1.2.3	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	8,00	11,17	13,49	107,92	
13.1.2.4	CP-HID276	Próprio	KIT BARRA DE APOIO LATERAL PARA LAVATORIO 40CM - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 202312	und	2,00	193,03	233,20	466,40	
<b>13.1.3</b>									
<b>INSTALAÇÕES DE CHUVEIROS E ACESSÓRIOS</b>									
13.1.3.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	6,00	94,16	113,75	682,50	
13.1.3.2	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	und	6,00	92,61	111,88	671,28	
13.1.3.3	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	und	6,00	69,31	83,73	502,38	
13.1.3.4	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	2,00	925,25	1.117,79	2.235,58	
13.1.3.5	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	4,00	315,04	380,60	1.522,40	
<b>13.2</b>									
<b>RAMAIS E SUB-RAMAIS</b>									
<b>13.2.1</b>									
<b>METAIS</b>									
13.2.1.1	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	und	8,00	64,13	77,48	619,84	
13.2.1.2	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	und	6,00	61,07	73,78	442,68	
<b>13.2.2</b>									
<b>PVC RÍGIDO SOLDÁVEL</b>									
13.2.2.1	89383	SINAPI	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	und	16,00	6,50	7,85	125,60	
13.2.2.2	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	16,00	11,78	14,23	227,68	
13.2.2.3	89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	8,00	10,03	12,12	96,96	
13.2.2.4	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	8,00	9,12	11,02	88,16	
13.2.2.5	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	45,05	22,74	27,47	1.237,52	
13.2.2.6	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	8,00	12,65	15,28	122,24	
<b>13.2.3</b>									
<b>PVC SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO</b>									
13.2.3.1	89366	SINAPI	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	und	6,00	17,08	20,63	123,78	
13.2.3.2	90373	SINAPI	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	und	4,00	13,43	16,22	64,88	
13.2.3.3	89396	SINAPI	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	6,00	21,45	25,91	155,46	
<b>13.2.4</b>									
<b>PVC MISTO SOLDÁVEL</b>									
13.2.4.1	CP-HID104	Próprio	JOELHO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 90373	und	6,00	12,63	15,26	91,56	
<b>13.3</b>									
<b>13.3.1</b>									
<b>DISTRIBUIÇÃO/ALIMENTAÇÃO</b>									
<b>METAIS</b>									
13.3.1.1	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	und	1,00	57,01	68,87	68,87	

CONSTRUTORA FREIRE						
VALORES PROPOSTOS				VARIAÇÃO		
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL	
8,00	8,73	10,55	R\$ 84,40	525,65%	R\$	23,52
2,00	135,57	163,78	R\$ 327,56	40,46%	R\$	138,84
6,00	66,99	80,93	R\$ 485,58	326,88%	R\$	196,92
6,00	67,43	81,46	R\$ 488,76	336,86%	R\$	182,52
6,00	49,21	59,45	R\$ 356,70	326,01%	R\$	145,68
2,00	633,26	765,04	R\$ 1.530,08	36,88%	R\$	705,50
4,00	219,76	265,49	R\$ 1.061,96	179,02%	R\$	460,44
8,00	45,63	55,13	R\$ 441,04	469,23%	R\$	178,80
6,00	43,57	52,64	R\$ 315,84	328,08%	R\$	126,84
16,00	5,41	6,54	R\$ 104,64	1232,99%	R\$	20,96
16,00	9,62	11,62	R\$ 185,92	1206,54%	R\$	41,76
8,00	8,44	10,20	R\$ 81,60	573,27%	R\$	15,36
8,00	7,82	9,45	R\$ 75,60	586,03%	R\$	12,56
45,05	19,50	23,56	R\$ 1.061,38	3763,78%	R\$	176,14
8,00	10,76	13,00	R\$ 104,00	580,63%	R\$	18,24
6,00	13,06	15,78	R\$ 94,68	358,94%	R\$	29,10
4,00	10,48	12,66	R\$ 50,64	212,21%	R\$	14,24
6,00	16,37	19,78	R\$ 118,68	358,05%	R\$	36,78
6,00	10,15	12,26	R\$ 73,56	382,04%	R\$	18,00
1,00	40,61	49,06	R\$ 49,06	-28,76%	R\$	19,81



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guionard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
<b>13.3.2</b>									
13.3.2.1	94660	SINAPI	PVC RÍGIDO SOLDÁVEL ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBRÓCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	2,00	12,94	15,63	31,26	
13.3.2.2	103953	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	1,00	7,19	8,69	8,69	
13.3.2.3	103983	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	3,00	17,39	21,01	63,03	
13.3.2.4	89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	3,00	11,02	13,31	39,93	
13.3.2.5	103982	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	5,00	25,15	30,38	151,90	
13.3.2.6	89433	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	1,00	13,63	16,47	16,47	
13.3.2.7	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	14,26	12,47	15,07	214,90	
13.3.2.8	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	0,70	19,80	23,92	16,74	
13.3.2.9	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	22,50	27,68	33,44	752,40	
13.3.2.10	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	1,00	11,66	14,09	14,09	
13.3.2.11	104008	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	6,00	33,14	40,04	240,24	
<b>13.3.3</b>									
13.3.3.1	CP-HID006	Próprio	PVC RÍGIDO ROSCÁVEL TUBO, PVC, ROSCÁVEL, DN 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 1220	m	0,16	19,11	23,09	3,69	
<b>13.4</b>									
13.4.1	102608	SINAPI	RESERVÁTORIOS CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	und	1,00	1.039,22	1.255,48	1.255,48	
<b>13.5</b>									
13.5.1	102111	SINAPI	BOMBA BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	und	1,00	1.266,26	1.529,77	1.529,77	
<b>14</b>									
<b>14.1</b>									
14.1.1	97902	SINAPI	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS CAIXAS DE PASSAGEM, INSPEÇÃO E GORDURA CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	und	3,00	617,35	745,82	2.237,46	8.671,25
<b>14.2</b>									
14.2.1	89711	SINAPI	TUBOS PVC BRANCO 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	14,40	20,36	24,60	354,24	
14.2.2	89712	SINAPI	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	23,70	26,03	31,45	745,37	
14.2.3	89713	SINAPI	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	1,30	32,48	39,24	51,01	

CONSTRUTORA FREIRE					
VALORES PROPOSTOS				VARIÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL
2,00	9,97	12,04	R\$ 24,08	54,06%	R\$ 7,18
1,00	5,94	7,18	R\$ 7,18	-17,38%	R\$ 1,51
3,00	13,82	16,70	R\$ 50,10	138,46%	R\$ 12,93
3,00	8,93	10,79	R\$ 32,37	143,20%	R\$ 7,56
5,00	19,05	23,01	R\$ 115,05	278,70%	R\$ 36,85
1,00	10,47	12,65	R\$ 12,65	-23,19%	R\$ 3,82
14,26	10,13	12,24	R\$ 174,54	1058,20%	R\$ 40,36
0,70	15,43	18,64	R\$ 13,05	-45,44%	R\$ 3,69
22,50	21,11	25,50	R\$ 573,75	1615,76%	R\$ 178,65
1,00	9,86	11,91	R\$ 11,91	-15,47%	R\$ 2,18
6,00	25,20	30,44	R\$ 182,64	356,14%	R\$ 57,60
0,16	14,53	17,55	R\$ 2,81	-87,83%	R\$ 0,88
1,00	702,10	848,21	R\$ 848,21	-32,44%	R\$ 407,27
1,00	882,51	1.066,16	R\$ 1.066,16	-30,31%	R\$ 463,61
3,00	488,42	590,06	R\$ 1.770,18	137,35%	R\$ 467,28
14,40	16,95	20,48	R\$ 294,91	1098,82%	R\$ 59,33
23,70	21,02	25,39	R\$ 601,74	1813,32%	R\$ 143,63
1,30	26,09	31,52	R\$ 40,98	4,43%	R\$ 10,03



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guionard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

**ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
14.2.4	89714	SINAPI	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	37,20	36,24	43,78	1.628,62	
14.2.5	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	2,90	13,35	16,13	46,78	
14.2.6	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	5,70	21,96	26,53	151,22	
<b>14.3 CONEXÕES E ACESSÓRIOS PVC</b>									
14.3.1	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und	4,00	47,28	57,12	228,48	
14.3.2	CP-SAN001	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 89482	und	2,00	56,51	68,27	136,54	
14.3.3	89709	SINAPI	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	und	2,00	20,14	24,33	48,66	
14.3.4	89728	SINAPI	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	und	10,00	12,96	15,66	156,60	
14.3.5	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	und	1,00	20,33	24,56	24,56	
14.3.6	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	und	2,00	40,52	48,95	97,90	
14.3.7	89726	SINAPI	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	und	4,00	10,25	12,38	49,52	
14.3.8	89731	SINAPI	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	und	10,00	16,58	20,03	200,30	
14.3.9	89744	SINAPI	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	und	8,00	30,76	37,16	297,28	
14.3.10	CP-SAN004	Próprio	JOELHO 90°, PVC, COM BOLSA E ANEL, 40 X 1 1/2", PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 1672	und	8,00	21,31	25,74	205,92	
14.3.11	89797	SINAPI	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	und	4,00	56,32	68,04	272,16	
14.3.12	CP-SAN006	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 100X50 MM, JUNTA ELÁSTICA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 1562	und	2,00	49,46	59,75	119,50	
14.3.13	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	und	13,00	9,14	11,04	143,52	
14.3.14	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	und	2,00	15,45	18,67	37,34	
14.3.15	89778	SINAPI	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	und	13,00	17,87	21,59	280,67	
14.3.16	CP-SAN009	Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 75 MM-50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 1655	und	2,00	19,66	23,75	47,50	

**CONSTRUTORA FREIRE**

VALORES PROPOSTOS						VARIÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL		
37,20	29,31	35,41	R\$ 1.317,25	2908,79%	R\$ 311,37		
2,90	9,43	11,39	R\$ 33,03	104,77%	R\$ 13,75		
5,70	16,47	19,90	R\$ 113,43	327,55%	R\$ 37,79		
4,00	36,25	43,79	R\$ 175,16	206,65%	R\$ 53,32		
2,00	39,52	47,74	R\$ 95,48	39,86%	R\$ 41,06		
2,00	15,39	18,59	R\$ 37,18	52,82%	R\$ 11,48		
10,00	10,12	12,23	R\$ 122,30	680,97%	R\$ 34,30		
1,00	14,07	17,00	R\$ 17,00	-30,78%	R\$ 7,56		
2,00	28,67	34,64	R\$ 69,28	41,53%	R\$ 28,62		
4,00	8,31	10,04	R\$ 40,16	224,39%	R\$ 9,36		
10,00	12,70	15,34	R\$ 153,40	665,85%	R\$ 46,90		
8,00	22,83	27,58	R\$ 220,64	493,76%	R\$ 76,64		
8,00	17,44	21,07	R\$ 168,56	554,86%	R\$ 37,36		
4,00	40,77	49,25	R\$ 197,00	189,54%	R\$ 75,16		
2,00	38,39	46,38	R\$ 92,76	55,25%	R\$ 26,74		
13,00	7,17	8,66	R\$ 112,58	919,75%	R\$ 30,94		
2,00	11,62	14,04	R\$ 28,08	50,40%	R\$ 9,26		
13,00	13,43	16,22	R\$ 210,86	876,66%	R\$ 69,81		
2,00	15,23	18,40	R\$ 36,80	54,95%	R\$ 10,70		



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guimard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

**ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)**

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
14.3.17	CP-SAN010	Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE NORMAL, DN 100 MM-50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 1583	und	2,00	23,42	28,29	56,58	
14.3.18	104344	SINAPI	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	und	8,00	44,94	54,29	434,32	
14.3.19	89784	SINAPI	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	und	17,00	26,76	32,33	549,61	
14.3.20	104348	SINAPI	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	und	1,00	11,22	13,55	13,55	
14.3.21	104351	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	und	2,00	23,19	28,02	56,04	
<b>15</b>			<b>DRENAGEM</b>						<b>671,70</b>
15.1	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	m	7,66	26,48	31,99	245,04	
15.2	89583	SINAPI	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	und	6,00	45,14	54,53	327,18	
15.3	CP-DRE001	Próprio	RALO SEMI-ESFÉRICO DE FERRO FUNDIDO, DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 9752	und	2,00	41,17	49,74	99,48	
<b>16</b>			<b>SPDA</b>						<b>12.001,31</b>
16.1	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	m	30,00	70,26	84,88	2.546,40	
16.2	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	m	90,00	61,40	74,18	6.676,20	
16.3	CP-SPD081	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-HASTE EM T, CABO DE 50 MM² PARA HASTE DE 5/8" E 3/4" - REFERÊNCIA CPOS COMPOSIÇÃO 42.20.220	und	8,00	63,53	76,75	614,00	
16.4	CP-SPD082	Próprio	TERMINAL AEREO P/ SPDA 300 A 600 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 96985	und	4,00	20,11	24,29	97,16	
16.5	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	und	1,00	182,26	220,19	220,19	
16.6	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	und	8,00	103,92	125,55	1.004,40	
16.7	CP-SPD014	Próprio	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS 310 ML - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO REFERÊNCIA SUDECAP COMPOSIÇÃO 11.92.46	und	1,00	55,45	66,99	66,99	
16.8	CP-SPD083	Próprio	PRESILHA EM LATÃO PARA CABO 16/35MM FURO 7MM - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 078039	und	10,00	3,46	4,18	41,80	
16.9	CP-ELE900	Próprio	PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE, CABEÇA CHATA COM FENDA SIMPLES, Ø4,2 X 32MM EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 11039	und	20,00	0,80	0,97	19,40	
16.10	CC-CAB009	Próprio	BUCHA DE NYLON S-6 COM PARAFUSO S6 - REFERÊNCIA SBC - COMPOSIÇÃO 067232	und	12,00	0,55	0,66	7,92	
16.11	CP-SPD096	Próprio	ABRACADEIRA TIPO CUNHA 3/4" - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 059051	und	6,00	3,90	4,71	28,26	
16.12	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6,00	14,78	17,86	107,16	
16.13	CP-SPD097	Próprio	TERMINAL SAPATA APERTO PRESSÃO PARA CABOS 50MM COBRE FUNDIDO - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 063704	und	12,00	9,55	11,54	138,48	
16.14	CP-SPD090	Próprio	CAPTOR FRANKLIN (4 PONTAS), EM LATÃO CROMADO, H = 350 MM, DUAS DESCIDAS - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 96989	und	1,00	135,46	163,65	163,65	

**CONSTRUTORA FREIRE**

VALORES PROPOSTOS						VARIÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL		
2,00	18,30	22,11	R\$ 44,22	56,31%	R\$ 12,36		
8,00	32,84	39,67	R\$ 317,36	484,56%	R\$ 116,96		
17,00	20,06	24,23	R\$ 411,91	1174,08%	R\$ 137,70		
1,00	7,68	9,28	R\$ 9,28	-31,51%	R\$ 4,27		
2,00	16,06	19,40	R\$ 38,80	38,47%	R\$ 17,24		
7,66	18,37	22,19	R\$ 169,98	431,35%	R\$ 75,06		
6,00	32,31	39,03	R\$ 234,18	329,45%	R\$ 93,00		
2,00	33,25	40,17	R\$ 80,34	61,52%	R\$ 19,14		
30,00	52,44	63,35	R\$ 1.900,50	2139,04%	R\$ 645,90		
90,00	41,72	50,40	R\$ 4.536,00	6014,86%	R\$ 2.140,20		
8,00	48,41	58,48	R\$ 467,84	509,56%	R\$ 146,16		
4,00	16,39	19,80	R\$ 79,20	226,06%	R\$ 17,96		
1,00	145,57	175,86	R\$ 175,86	-20,13%	R\$ 44,33		
8,00	74,36	89,83	R\$ 718,64	472,39%	R\$ 285,76		
1,00	40,67	49,13	R\$ 49,13	-26,66%	R\$ 17,86		
10,00	2,48	3,00	R\$ 30,00	617,70%	R\$ 11,80		
20,00	0,61	0,74	R\$ 14,80	1425,77%	R\$ 4,60		
12,00	0,45	0,54	R\$ 6,48	881,82%	R\$ 1,44		
6,00	2,93	3,54	R\$ 21,24	350,96%	R\$ 7,02		
6,00	11,95	14,44	R\$ 86,64	385,11%	R\$ 20,52		
12,00	6,78	8,19	R\$ 98,28	751,65%	R\$ 40,20		
1,00	92,65	111,93	R\$ 111,93	-31,60%	R\$ 51,72		



Objeto: Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres  
Município: Bujari-Ac  
Endereço: Rua Senador Guimard, s/n, Bujari - AC  
Data: 23/11/2023

PARÂMETROS	ORSE	SINAPI/SBC
Data-base	08/2023	08/2023
BDI de Serviços:	-	20,81%
BDI Diferenciado:	-	13,51%
Enc. Sociais Sem Desoneração:		115,90%

ANEXO 1 - ORÇAMENTO SINTÉTICO - (SEM DESONERAÇÃO)									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO PARCIAL	CUSTO TOTAL
						S/ B.D.I	C/ B.D.I		
16.15	CP-ELE1187	Próprio	ELETRODUTO GALVANIZADO 1" - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 061145	m	3,00	44,23	53,43	160,29	
16.16	CP-SPD098	Próprio	ABRAÇADEIRA DE AÇO 1" - REFERÊNCIA ORSE COMPOSIÇÃO 10764	und	3,00	13,70	16,55	49,65	
16.17	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	und	2,00	24,57	29,68	59,36	
<b>17</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>31.424,62</b>
17.1	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	1,00	609,08	735,83	735,83	
17.2	101509	SINAPI	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_PS	und	1,00	1.930,90	2.332,72	2.332,72	
17.3	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	1,00	69,91	84,46	84,46	
17.4	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	1,00	63,33	76,51	76,51	
17.5	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	1,00	12,20	14,74	14,74	
17.6	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	und	5,00	14,00	16,91	84,55	
17.7	97608	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	und	4,00	119,73	144,65	578,60	
17.8	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	1,00	49,39	59,67	59,67	
17.9	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	7,00	33,66	40,66	284,62	
17.10	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	5,00	31,94	38,59	192,95	
17.11	CP-LUM053	Próprio	REFLETOR LED 300 W PARA GINÁSIO OU QUADRA ESPORTIVA - REFERÊNCIA SINAPI COMPOSIÇÃO 97601	und	12,00	369,92	446,90	5.362,80	
17.12	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	und	10,00	36,84	44,51	445,10	
17.13	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	100,00	14,78	17,86	1.786,00	
17.14	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	170,00	12,01	14,51	2.466,70	
17.15	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	60,00	19,31	23,33	1.399,80	
17.16	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	12,00	23,65	28,57	342,84	
17.17	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	6,00	21,02	25,39	152,34	
17.18	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	600,00	4,42	5,34	3.204,00	
17.19	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	100,00	7,38	8,92	892,00	
17.20	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	500,00	10,44	12,61	6.305,00	
17.21	101560	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	m	200,00	10,99	13,28	2.656,00	

CONSTRUTORA FREIRE					
VALORES PROPOSTOS				VARIÇÃO	
QUANT.	S/ B.D.I	C/ B.D.I	TOTAL	%	TOTAL
3,00	34,83	42,08	R\$ 126,24	136,27%	R\$ 34,05
3,00	10,44	12,61	R\$ 37,83	128,58%	R\$ 11,82
2,00	20,04	24,21	R\$ 48,42	63,14%	R\$ 10,94
1,00	416,89	503,64	R\$ 503,64	-31,55%	R\$ 232,19
1,00	1.396,73	1.687,39	R\$ 1.687,39	-27,66%	R\$ 645,33
1,00	50,12	60,55	R\$ 60,55	-28,31%	R\$ 23,91
1,00	44,14	53,33	R\$ 53,33	-30,30%	R\$ 23,18
1,00	8,61	10,40	R\$ 10,40	-29,44%	R\$ 4,34
5,00	10,16	12,27	R\$ 61,35	262,80%	R\$ 23,20
4,00	85,40	103,17	R\$ 412,68	185,30%	R\$ 165,92
1,00	40,44	48,86	R\$ 48,86	-18,12%	R\$ 10,81
7,00	26,83	32,41	R\$ 226,87	457,97%	R\$ 57,75
5,00	25,57	30,89	R\$ 154,45	300,23%	R\$ 38,50
12,00	252,73	305,32	R\$ 3.663,84	719,83%	R\$ 1.698,96
10,00	28,98	35,01	R\$ 350,10	686,56%	R\$ 95,00
100,00	11,95	14,44	R\$ 1.444,00	7985,11%	R\$ 342,00
170,00	9,43	11,39	R\$ 1.936,30	13244,59%	R\$ 530,40
60,00	15,23	18,40	R\$ 1.104,00	4632,10%	R\$ 295,80
12,00	18,38	22,20	R\$ 266,40	832,45%	R\$ 76,44
6,00	15,42	18,63	R\$ 111,78	340,25%	R\$ 40,56
600,00	3,30	3,99	R\$ 2.394,00	44731,46%	R\$ 810,00
100,00	5,41	6,54	R\$ 654,00	7231,84%	R\$ 238,00
500,00	7,61	9,19	R\$ 4.595,00	36339,33%	R\$ 1.710,00
200,00	7,43	8,98	R\$ 1.796,00	13424,10%	R\$ 860,00





**ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE**

Rua Rio Grande do Sul, 1907, Conjunto Castelo Branco, Rio Branco/AC, CEP 69.911-018  
- www.see.ac.gov.br

**RELATÓRIO DE ANÁLISE Nº 53/2024/SEE - DIOB**

**Processo nº 0014.015386.00018/2024-18**

**ANÁLISE TÉCNICA DA HABILITAÇÃO**

De acordo com o objeto descrito a seguir, e em atenção ao **OFÍCIO Nº 4139/2024/SEAD** contido no Processo SEI nº 0014.015386.00018/2024-18, analisamos os documentos para habilitação técnica das propostas das empresas participantes do processo em questão, relatando o que se segue:

**OBJETO:**

· **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº. 004/2024 - COMPRASGOV 90004/2024**

· **Contratação de empresa de Engenharia para execução da Revitalização do Ginásio de Esportes do Complexo Poliesportivo Cosmo Carneiro Torres no Município do Bujari– Acre**

· **Município:** Bujari - Acre.

· **Licitantes:** 1) CONSTRUTORA FREIRE

**PRELIMINARMENTE**

A análise considerou os aspectos conforme o Edital Concorrência 004/2024 (SEI nº 0010703156), em seu **item 10. HABILITAÇÃO e subitem 10.3.4. Qualificação Técnica**.

Nesta análise técnica de engenharia, avaliaremos o alínea a como mencionado anteriormente, cabendo a análises dos outros subitens por outro técnico competente.

**Qualificação Técnica**

a) Registro ou inscrição da empresa licitante e do(s) profissional(is): **Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente** na entidade profissional competente. Para o licitante vencedor da licitação, caso não seja do Acre, por ocasião da assinatura do contrato será exigido o visto da entidade profissional competente.

**a.1)** Caso o registro ou inscrição do(s) profissional(ais) acima esteja(m) no descritos no na entidade profissional da licitante, não há a necessidade de apresentar o registro ou inscrição individual(ais) desse(s) profissional(ais).

Para fins de **habilitação técnico-profissional**: comprovação de que os profissionais indicados pela empresa na data da licitação terem executado, a qualquer tempo, obras/serviços de características técnicas compatíveis com o objeto desta licitação, através de certidão de acervo técnico CAT e/ou atestado(s), em nome do próprio Responsável Técnico, fornecido por pessoas jurídicas de direito público ou privado, **devidamente certificados pela entidade profissional competente**, obedecendo, para as parcelas de maior relevância, que deverão estar explicitadas **conforme constante a seguir**:

Item	Discriminação

1	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 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021
2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021
3	EXECUÇÃO DE PISO EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO ASSENTADO SOB CAMADA DE AREIA DE 3 CM - REF SINAPI 93679
4	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, EM CONCRETO, DIMENSÕES 25 x 25 CM - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 171856
5	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 ¼ DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019
6	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR FOSCO DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE 9215
7	PERFIS METÁLICOS - ESTRUTURA METÁLICA

**b.1) A comprovação de vínculo profissional se fará:** a) por contrato de prestação de serviço celebrado de acordo com a legislação civil, ou; b) por meio de cópia autenticada da CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social acompanhada de cópia do Registro de Empregados, no caso de empregado da licitante, ou c) declaração de disponibilidade e futura contratação do profissional assinada pelo responsável da empresa licitante e pelo próprio profissional ou; d) Comprovação de registro como responsável técnico pela empresa licitante junto à entidade competente ou; e) por meio do Contrato Social da Empresa ou Certidão de Pessoa Jurídica do CREA, para o sócio ou proprietário;

Para fins de **habilitação técnico-operacional:**

**c.1)** A licitante deverá apresentar um ou mais atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do licitante, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, obedecendo, para as parcelas de maior relevância, que deverão estar explicitadas conforme tabela abaixo; **ou**

**c.2) Certidão(ões) de Acervo Técnico com registro de atestado,** devidamente certificados pela entidade profissional competente, desde que esta identifique como CONTRATADA a própria licitante, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, obedecendo, para as parcelas de maior relevância, que deverão estar explicitadas conforme tabela abaixo.

Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO,  (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	m <sup>2</sup>	80,00
2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m <sup>2</sup>	170,00
3	EXECUÇÃO DE PISO EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO ASSENTADO SOB CAMADA DE AREIA DE 3 CM - REF SINAPI 93679	m <sup>2</sup>	70,00
4	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, EM CONCRETO, DIMENSÕES 25 x 25 CM - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 171856	m <sup>2</sup>	10,00
5	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m <sup>2</sup>	20,00
6	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR FOSCO DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO  INCLUSIVE INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE 9215	m <sup>2</sup>	10,00
7	PERFIS METÁLICOS - ESTRUTURA METÁLICA	KG	500,00

## OCORRÊNCIAS

### 1. Licitante: CONSTRUTORA FREIRE

A Empresa **CONSTRUTORA FREIRE** apresentou documentação para análise da habilitação técnica.

A Empresa apresentou o descrito no Item 10.3.4 da Qualificação Técnica, de acordo com a tabela 01 abaixo:

Item	Discriminação	Unidade	Quantidade	Técnico Operacional	Técnico Profissional

1	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 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	m <sup>2</sup>	80,00	Suficiente	Atende
2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m <sup>2</sup>	170,00	Suficiente	Atende
3	EXECUÇÃO DE PISO EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO ASSENTADO SOB CAMADA DE AREIA DE 3 CM - REF SINAPI 93679	m <sup>2</sup>	70,00	Suficiente	Atende
4	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, EM CONCRETO, DIMENSÕES 25 x 25 CM - REFERÊNCIA SBC COMPOSIÇÃO 171856	m <sup>2</sup>	10,00	Suficiente	Atende
5	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 ¼ DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m <sup>2</sup>	20,00	Suficiente	Atende
6	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR FOSCO DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA ORSE 9215	m <sup>2</sup>	10,00	Suficiente	Atende
7	PERFIS METÁLICOS - ESTRUTURA METÁLICA	KG	500,00	Suficiente	Atende

Tabela 01 - Serviços Requeridos **CONSTRUTORA FREIRE**

Comprovou o que se pede no Edital, na **alínea a** do Item 10.3.4

Item	Discriminação	Quantidade	Profissional Apresentado	Empresa	Folha
1	Arquiteto(a) e Urbanista	1	SAMARA FERREIRA DA COSTA Registro CAU : A232575-6	CONSTRUTORA FREIRE	43
1	Tecnólogo de Segurança do Trabalho	1	ROSÂNGELA DOURADO DA COSTA Registro: 0121155277	CONSTRUTORA FREIRE	47
1	Engenheiro Civil	1	GERSON FIGUEIREDO DE OLIVEIRA Registro: 0105631060	CONSTRUTORA FREIRE	46

Tabela 02 - Equipe Técnica **CONSTRUTORA FREIRE**

Diante disso, sugere-se a **HABILITAÇÃO** da licitante.

### **HABILITAÇÃO**

Conforme as ocorrências relatadas, a habilitação apresenta-se de acordo com a tabela 3 abaixo:

Empresas	Situação
<b>CONSTRUTORA FREIRE</b>	Habilitada

Tabela 03 - Habilitação Final

### **CONCLUSÃO**

Portanto, sugerimos a **HABILITAÇÃO** da empresa após a análise dos documentos (SEI nº 0011258635) de acordo com a tabela 03, por atenderem às exigências do Edital e demais leis pertinentes.

**Elaborado por:**

Jucilene da Silva Araújo

Engenheira Civil

CREA nº 21.996 D/AC

**Aprovado por:**



Documento assinado eletronicamente por **MATHEUS DA SILVA FILGUEIRA, Chefe de Divisão**, em 13/06/2024, às 15:11, conforme horário oficial do Acre, com fundamento no art. 11, § 3º, da [Instrução Normativa Conjunta SGA/CGE nº 001, de 22 de fevereiro de 2018](#)



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://www.sei.ac.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **0011301733** e o código CRC **D649AF12**.