



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS

Via Chico Mendes, nº. 805, - Bairro Vila do DNER, Rio Branco/AC, CEP 69906-150

ANÁLISE TÉCNICA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS Nº 70/2025/SEOP - DEPTEC

De acordo com o objeto descrito a seguir, e em atenção ao **Memorando 833 (0016607049)** e ao **Despacho 1641 (0016612008)** contido no Processo SEI nº 4016.011962.00110/2024-50, analisamos os custos unitários e totais dos serviços apresentados através da proposta da empresa participante do processo em questão, relatando o que se segue:

OBJETO:

- **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP**
- **Contratação de empresa de engenharia para execução dos Serviços para Construção de 7 (sete) Quadras Poliesportivas em 6 (seis) Municípios do Estado do Acre - Lote II.**
- **Município: Quadra em Brasília (Km 19), Quadra em Brasília (Colônia Nazaré) e Quadra em Assis Brasil**

PRELIMINARMENTE

A análise considerou os aspectos conforme o **Edital Concorrência Eletrônica nº 014/2025 - SEOP (0014488928)**, em seu item SEÇÃO 09 – DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS E DA ACEITABILIDADE.

Sendo assim, dentre outras questões, também será desclassificadas a proposta que permanecer, após a etapa de negociação, com preço acima do orçamento estimado para a contratação ou com o percentual abaixo ao estimado para a contratação.

Vale ressaltar que os cálculos matemáticos que serão utilizados nessa análise estão baseados no item **2.11.3. Aproximação** da “Cartilha de orientações para elaboração de planilhas orçamentárias de obras públicas” do Tribunal de Contas da União – TCU.

Essa análise foi motivada pela Análise Técnica das Proposta de Preços 67 (0016505736) e constatamos que **todos os apontamentos foram saneados**.

OCORRÊNCIAS:

1. Licitante: ABS COM E SERV LTDA (Quadra em Brasília - Km19)

A Empresa ABS COM E SERV LTDA, apresentou as Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico-Financeiro de execução da obra.

Verificamos que nos itens na coloração **VERDE** na planilha de análise, a Licitante apresentou um desconto superior a 25,00% (vinte e cinco por cento). Além de todos esses itens que são relevantes a curva ABC pois estão no nível A, significando que, **20% (vinte por cento) desses serviços representam cerca de 80% (oitenta por cento) do custo da obra**, 15 (quinze) estão destacados - ver tabela abaixo - pois esses serviços são considerados como parcelas de maior relevância ao objeto, de acordo com o item **10.3.4 Qualificação Técnica, letra c.2**, possível verificar no arquivo Planilha Orç. Brasília (Km 19) Corrigida - ABS LOTE 2 (0016605895), demonstrado na tabela 01 abaixo:

Item	Descrição	Preço Unitário Licitado (R\$)	Preço Unitário Licitante (R\$)	Desconto Aplicado (%)

4.3.2.7, 4.3.3.8, 4.4.1.6, 4.4.2.5, 4.4.3.5, 5.3.2.7, 5.3.3.7, 5.4.1.4, 5.4.2.5, 6.2.2.7, 6.3.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	904,49	634,03	29,90
4.6.2	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO 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	208,07	154,75	25,62
4.10.4, 5.11.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	77,50	53,96	30,37
4.11.1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 8,0 CM.	103,37	73,63	28,77

Tabela 01 - Desconto superior a 25,00% em itens nível A da curva ABC - item de serviço mínimo requerido.

Fica a observação para que a fiscalização monitore essa situação quanto a aditivos de valor e quantitativo pois esse preço tende a tornar esses itens inexecutáveis.

Foi possível verificar, também, que nos itens 4.10.1 e 5.11.1 a Licitante apresentou preço unitário divergente para o mesmo serviço, possível verificar no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Km 19) Corrigida - ABS LOTE 2 (0016605895), porém, esse erro foi ocasionado pela planilha orçada que também apresentou valores diferentes para o mesmo serviço, como é possível atestar na tabela 02 abaixo:

Item	Descrição	Und	Valor Orçado (R\$)	Valor Licitante (R\$)
4.10.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	19,21	13,28
5.11.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	6,06	4,34

Tabela 02 - Valor unitário divergente para o mesmo serviço.

Não ocorreram arredondamentos oriundos do programa de cálculo, mantendo o valor proposto de **R\$ 1.678.696,81 (um milhão, seiscentos e setenta e oito mil seiscentos e noventa e seis reais e oitenta e um centavos)**, sem alterar sua classificação.

Os preços orçados encontram-se abaixo dos valores estimados. A planilha de leis sociais encontra-se sem desoneração as fls. 53 no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Km 19) Corrigida - ABS LOTE 2 (0016605895). O cronograma físico-financeiro encontra-se as fls. 51 no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Km 19) Corrigida - ABS LOTE 2 (0016605895). A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas – BDI para obras e serviços, cujos valores são 20,81% e 13,51%, respectivamente as fls. 52 no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Km 19) Corrigida - ABS LOTE 2 (0016605895) atendem aos parâmetros referentes ao Quadro 13, do acórdão nº 2.622/2013 – TCU e de acordo com a Lei nº 13.161/2015.

1. Licitante: ABS COM E SERV LTDA (Quadra em Brasília - Colônia Nazaré)

A Empresa ABS COM E SERV LTDA, apresentou as Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico-Financeiro de execução da obra.

Verificamos que nos itens na coloração **VERDE** na planilha de análise, a Licitante apresentou um desconto superior a 25,00% (vinte e cinco por cento). Além de todos esses itens que são relevantes a curva ABC pois estão no nível A, significando que, **20% (vinte por cento) desses serviços representam cerca de 80% (oitenta por cento) do custo da obra**, 15 (quinze) estão destacados - ver tabela abaixo - pois esses serviços são considerados como parcelas de maior relevância ao objeto, de acordo com o item **10.3.4 Qualificação Técnica, letra c.2**, possível verificar no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Col Naza) Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605890), demonstrado na tabela 01 abaixo:

Item	Descrição	Preço Unitário Licitado (R\$)	Preço Unitário Licitante (R\$)	Desconto Aplicado (%)
4.3.2.7, 4.3.3.8, 4.4.1.6, 4.4.2.5, 4.4.3.5, 5.3.2.7, 5.3.3.7, 5.4.1.4, 5.4.2.5, 6.2.2.7, 6.3.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	904,49	621,56	31,28
4.6.2	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	208,07	152,63	26,64
4.10.4, 5.11.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	77,50	53,04	31,56
4.11.1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 8,0 CM.	103,37	72,32	30,03

Tabela 01 - Desconto superior a 25,00% em itens nível A da curva ABC - item de serviço mínimo requerido.

Fica a observação para que a fiscalização monitore essa situação quanto a aditivos de valor e quantitativo pois esse preço tende a tornar esses itens inexecutáveis.

Foi possível verificar, também, que nos itens 4.10.1 e 5.11.1 a Licitante apresentou preço unitário divergente para o mesmo serviço, possível verificar no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Col Naza) Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605890), porém, esse erro foi ocasionado pela planilha orçada que também apresentou valores diferentes para o mesmo serviço, como é possível atestar na tabela 02 abaixo:

Item	Descrição	Und	Valor Orçado (R\$)	Valor Licitante (R\$)
4.10.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	19,21	13,03

5.11.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	6,06	4,27
--------	--	----	------	------

Tabela 02 - Valor unitário divergente para o mesmo serviço.

Não ocorreram arredondamentos oriundos do programa de cálculo, mantendo o valor proposto de **R\$ 1.328.381,33 (um milhão, trezentos e vinte e oito mil trezentos e oitenta e um reais e trinta e três centavos)**, sem alterar sua classificação.

Os preços orçados encontram-se abaixo dos valores estimados. A planilha de leis sociais encontra-se sem desoneração as fls. 80 no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Col Naza) Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605890). O cronograma físico-financeiro encontra-se as fls. 78 no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Col Naza) Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605890). A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas – BDI para obras e serviços, cujos valores são 20,81% e 13,51%, respectivamente as fls. 79 no arquivo Planilha Orç. Brasileira (Col Naza) Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605890) atendem aos parâmetros referentes ao Quadro 13, do acórdão nº 2.622/2013 – TCU e de acordo com a Lei nº 13.161/2015.

1. Licitante: ABS COM E SERV LTDA (Quadra em Assis Brasil)

A Empresa ABS COM E SERV LTDA, apresentou as Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico-Financeiro de execução da obra.

Verificamos que nos itens na coloração **VERDE** na planilha de análise, a Licitante apresentou um desconto superior a 25,00% (vinte e cinco por cento). Além de todos esses itens que são relevantes a curva ABC pois estão no nível A, significando que, **20% (vinte por cento) desses serviços representam cerca de 80% (oitenta por cento) do custo da obra**, 15 (quinze) estão destacados - ver tabela abaixo - pois esses serviços são considerados como parcelas de maior relevância ao objeto, de acordo com o item **10.3.4 Qualificação Técnica, letra c.2**, possível verificar no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605902), demonstrado na tabela 01 abaixo:

Item	Descrição	Preço Unitário Licitado (R\$)	Preço Unitário Licitante (R\$)	Desconto Aplicado (%)
4.3.2.7, 4.3.3.8, 4.4.1.6, 4.4.2.5, 4.4.3.5, 5.3.2.7, 5.3.3.7, 5.4.1.4, 5.4.2.5, 6.2.2.7, 6.3.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	904,49	627,31	30,64
4.6.2	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO 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	208,07	153,40	26,27
4.10.4, 5.11.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	77,50	53,41	31,08
4.11.1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 8,0 CM.	103,37	72,87	29,50

Tabela 01 - Desconto superior a 25,00% em itens nível A da curva ABC - item de serviço mínimo requerido.

Fica a observação para que a fiscalização monitore essa situação quanto a aditivos de valor e quantitativo pois esse preço tende a tornar esses itens inexecutáveis.

Foi possível verificar, também, que nos itens 4.10.1 e 5.11.1 a Licitante apresentou preço unitário divergente para o mesmo serviço, possível verificar no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605902), porém, esse erro foi ocasionado pela planilha orçada que também apresentou valores diferentes para o mesmo serviço, como é possível atestar na tabela 02 abaixo:

Item	Descrição	Und	Valor Orçado (R\$)	Valor Licitante (R\$)
4.10.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	19,21	13,13
5.11.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	kg	6,06	4,30

Tabela 02 - Valor unitário divergente para o mesmo serviço.

Não ocorreram arredondamentos oriundos do programa de cálculo, mantendo o valor proposto de **R\$ 1.233.021,86 (um milhão, duzentos e trinta e três mil vinte e um reais e oitenta e seis centavos)** , sem alterar sua classificação.

Os preços orçados encontram-se abaixo dos valores estimados. A planilha de leis sociais encontra-se sem desoneração as fls. 66 no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605902). O cronograma físico-financeiro encontra-se as fls. 64 no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605902). A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas – BDI para obras e serviços, cujos valores são 20,81% e 13,51%, respectivamente as fls. 65 no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil Corrigida - ABS - LOTE 2 (0016605902) atendem aos parâmetros referentes ao Quadro 13, do acórdão nº 2.622/2013 – TCU e de acordo com a Lei nº 13.161/2015.

CLASSIFICAÇÃO:

Conforme as ocorrências relatadas, a classificação apresenta-se de acordo com a tabela 05 abaixo:

Colocação	Empresa	Valor da Proposta	Diferença
1	ABS COM E SERV LTDA	Quadra em Brasília - Km 19 - R\$ 1.678.696,81	R\$ 564.051,10 (- 25,15%)
		Quadra em Brasília - Colônia Nazaré - R\$ 1.328.381,33	R\$ 446.343,22 (- 25,15%)
		Quadra em Assis Brasil - R\$ 1.233.021,86	R\$ 415.846,69 (- 25,22%)

Tabela 05 - Classificação Final da Empresa Licitante.

OBSERVAÇÃO:

Não houveram mais propostas a serem analisadas no momento.

Essa análise limitou-se apenas ao contido no Edital Concorrência Eletrônica nº 014/2025 - SEOP (0014488928) e aos Preços Unitários de referência.

Em relação a questão sobre a avaliação de exequibilidade da proposta, a Lei 14.133/21 estabeleceu regras para essa avaliação. No Edital, esse tema é tratado no item 9.8 da seguinte forma:

*"9.8 Considera-se indícios de inexecuibilidade da proposta:
9.8.1 em serviços de engenharia, valores inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração Pública;"*

Portanto, considerando o desconto ofertado e em observância ao que rege o instrumento convocatório o qual prevê a necessidade de comprovação de exequibilidade devido percentuais previstos no item 9.8.1, sugere-se

que as licitantes classificadas provisoriamente apresentem declaração de exequibilidade da sua proposta para continuidade do certame, como previsto no item 9.9 do Edital, de acordo com a tabela 06 abaixo:

Empresa	Situação
ABS COM E SERV LTDA	Inexequível - A empresa apresentou declaração de exequibilidade através do documento Declaração de Exequibilidade - ABS COM - LOTE 2 (0016475710)

Tabela 06 - Licitantes apresentou declaração de exequibilidade.

Também, durante a análise, foi calculado a garantia adicional do licitante, devido o valor da proposta ter sido inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, de acordo com o § 5º do Art. 59 da Lei 14.133/21, que diz:

"Art. 59. Serão desclassificadas as propostas que: (...)

§ 5º Nas contratações de obras e serviços de engenharia, será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com esta Lei."

No Edital, temos o item 9.8.2 que diz:

"9.8.2 Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei, conforme disposto no Projeto Básico/Termo de referência - Anexo I do edital."

Ou seja, deve ser exigida garantia adicional de propostas com valores inferiores a 85% daquele orçado pela Administração, em montante equivalente à diferença entre o preço proposto e o valor de referência da licitação. As tabelas 07, 08 e 09 abaixo demonstram os valores dessas garantias:

VALOR DA GARANTIA ADICIONAL (Quadra em Brasília - Km 19)	VALOR (R\$)
Valor 85% orçado	1.906.335,72
Valor Licitante	1.678.696,81
Valor da Garantia	227.638,91

Tabela 07 - Valor da Garantia Adicional.

VALOR DA GARANTIA ADICIONAL (Quadra em Brasília - Colônia Nazaré)	VALOR (R\$)
Valor 85% orçado	1.508.515,86
Valor Licitante	1.328.381,33
Valor da Garantia	180.134,53

Tabela 08 - Valor da Garantia Adicional.

VALOR DA GARANTIA ADICIONAL (Quadra em Assis Brasil)	VALOR (R\$)
Valor 85% orçado	1.401.538,26
Valor Licitante	1.233.021,86
Valor da Garantia	168.516,40

Tabela 09 - Valor da Garantia Adicional.

A garantia de execução, também conhecida como garantia contratual, é diferente da garantia de proposta, e é exigida apenas do licitante vencedor, na fase de assinatura contratual. Essa garantia está prevista no caput do art. 96 da Lei 14.133/2021.

Portanto, deve ser exigida, no ato da assinatura contratual, a garantia adicional do licitante de acordo com a tabela 10 abaixo:

Licitante	Valor da Garantia Adicional (R\$)
ABS COM E SERV LTDA	Quadra em Brasília - Km 19 - R\$ 227.638,91
	Quadra em Brasília - Colônia Nazaré - R\$ 180.134,53
	Quadra em Assis Brasil - R\$ 168.516,40

Tabela 10 - Valor da Garantia Adicional da Licitante

PARECER TÉCNICO

Portanto sugerimos a **CLASSIFICAÇÃO** da empresa **ABS COM E SERV LTDA** por apresentar menores preços unitários e totais comparado aos orçados pela LICITANTE, estarem de acordo no mercado local e atender às exigências do edital e demais leis pertinentes.

As planilhas de análise dos preços unitários se encontram nos arquivos **Análise**
_Proposta_Conc_Elet_N_0142025_LoteII_Brasileia_RE (0016638263),
_Proposta_Conc_Elet_N_0142025_LoteII_ColoniaNazar (0016638275) e **Análise**
_Proposta_Conc_Elet_N_0142025_LoteII_AssisBrasil_ (0016638280).

É o parecer.
À superior apreciação.

Rio Branco-AC, 31 de julho de 2025.

Vinicius de Moraes Silva
Engenheiro Civil - SEOP
CREA - 010782474-4



Documento assinado eletronicamente por **VINICIUS DE MORAIS SILVA, Engenheiro Civil**, em 31/07/2025, às 09:05, 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 **0016637292** e o código CRC **32DBF238**.



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA: PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA
LOCAL: EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILÉIA - ACRE
DATA: AGOSTO DE 2024

Data-base
BDI de Serviços: 20,81%
BDI Diferenciado: 13,51%
Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79%
NÃO DESONERADO

SICRO

SINAPI

03/2024

SEOP SECRETARIA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
1						PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA						VALORES PROPOSTOS				
	1					PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA						S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	VARIAÇÃO %	DIFERENÇA
		1									69.280,00			68.112,00	-1,68%	-1.168,00
			1.1	CP001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	573,46	692,80	69.280,00	563,79	681,12	68.112,00	-1,68%	-1.168,00
		2				SERVIÇOS PRELIMINARES					830,06			619,91		-210,15
			2.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 03/2024	M2	1.050,71	0,65	0,79	830,06	0,48	0,59	619,91	-25,31%	-210,15
		3				CANTEIRO DE OBRAS					34.240,67			25.758,44		-8.482,23
			3.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS	M2	6,00	307,73	371,77	2.230,62	218,37	263,82	1.582,92	-29,03%	-647,70
			3.2	CP002	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	6,00	810,44	979,09	5.874,54	606,00	732,12	4.392,72	-25,22%	-1.481,82
			3.3	CP003	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 02/2016	M2	9,00	993,86	1.200,68	10.806,12	744,16	899,03	8.091,27	-25,12%	-2.714,85
			3.4	CP004	PRÓPRIO	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UND	1,00	2.281,00	2.755,68	2.755,68	1.641,84	1.983,51	1.983,51	-28,02%	-772,17
			3.5	CP005	PRÓPRIO	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UND	1,00	794,73	960,11	960,11	585,06	706,82	706,82	-26,38%	-253,29
			3.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024	M2	120,00	80,11	96,78	11.613,60	62,08	75,01	9.001,20	-22,49%	-2.612,40
		4				QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA					1.401.742,57			1.029.965,09		
		4.1				SERVIÇOS TÉCNICOS					13.051,60					
			4.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2024	M	178,52	60,52	73,11	13.051,60	49,77	60,13	10.734,40	-17,75%	-2.317,20
		4.2				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					473.436,66					
			4.2.1	CP006	PRÓPRIO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M3	1.960,65	62,98	76,09	149.185,86	43,75	52,86	103.639,95	-30,52%	-45.545,91
			4.2.2	101266	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 11 THP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, ONT. ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF. 05/2020	M3	413,09	12,23	14,78	6.105,47	8,74	10,57	4.366,36	-28,48%	-1.739,11
			4.2.3	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	73.661,62	3,39	4,10	302.012,64	2,39	2,89	212.882,08	-29,51%	-89.130,56
			4.2.4	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	128,45	155,19	5.532,52	-10,21%	-629,23
			4.2.5	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	16,37	104,08	125,74	2.058,36	93,31	112,73	1.845,39	-10,34%	-212,97
			4.2.6	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	128,45	155,19	5.532,52	-10,21%	-629,23
			4.2.7	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	105,26	6,40	7,73	813,66	5,75	6,95	731,55	-10,09%	-82,11
			4.2.8	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	M3	29,15	26,61	32,15	937,17	23,18	28,01	816,49	-12,87%	-120,68
		4.3				INFRAESTRUTURA					108.074,22					
		4.3.1				ESTACAS										
			4.3.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	164,00	102,42	123,73	20.291,72	80,45	97,20	15.940,80	-21,44%	-4.350,92
			4.3.1.2	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	47,60	73,31	88,57	4.215,93	56,80	68,63	3.266,78	-22,51%	-949,15
		4.3.2				BLOCOS E FUSTES										
			4.3.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MACRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	M2	35,90	50,84	61,42	2.204,98	38,44	46,45	1.667,55	-24,37%	-537,43
			4.3.2.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	59,57	70,45	85,11	5.070,00	59,81	72,26	4.304,52	-15,09%	-765,48
			4.3.2.3	96544	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	175,00	20,08	24,26	4.245,50	15,50	18,73	3.277,75	-22,79%	-967,75
			4.3.2.4	96545	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	247,90	18,36	22,18	5.498,42	13,85	16,74	4.149,84	-24,52%	-1.348,58
			4.3.2.5	96546	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	133,40	16,20	19,57	2.610,64	12,05	14,56	1.942,30	-25,60%	-668,34
			4.3.2.6	96543	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	69,60	21,91	26,47	1.842,31	17,41	21,04	1.464,38	-20,51%	-377,93
			4.3.2.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	11,69	748,69	904,49	10.573,49	524,81	634,03	7.411,81	-29,90%	-3.161,68
			4.3.2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	11,69	298,15	360,20	4.210,74	268,14	323,95	3.786,97	-10,06%	-423,77
		4.3.3				VIGAS BALDRAMES										
			4.3.3.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	161,50	60,90	73,57	11.881,56	51,24	61,91	9.998,46	-15,84%	-1.883,10
			4.3.3.2	96544	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	9,40	20,08	24,26	228,04	15,50	18,73	176,06	-22,79%	-51,98
			4.3.3.3	96545	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	219,30	18,36	22,18	4.864,07	13,85	16,74	3.671,08	-24,52%	-1.192,99
			4.3.3.4	96546	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	393,50	16,20	19,57	7.700,80	12,05	14,56	5.729,36	-25,60%	-1.971,44
			4.3.3.5	104920	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	206,80	12,70	15,34	3.172,31	9,20	11,12	2.299,61	-27,50%	-872,70
			4.3.3.6	104921	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	21,00	12,05	14,56	305,76	8,62	10,42	218,82	-28,43%	-86,94
			4.3.3.7	96543	SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	189,60	21,91	26,47	5.018,71	17,41	21,04	3.989,18	-20,51%	-1.029,53
			4.3.3.8	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	11,18	748,69	904,49	10.112,20	524,81	634,03	7.088,45	-29,90%	-3.023,75
			4.3.3.9	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	11,18	298,15	360,20	4.027,04	268,14	323,95	3.621,76	-10,06%	-405,28
		4.4				SUPERESTRUTURA					187.769,49					
		4.4.1				PILARES										
			4.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, RE-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	69,00	56,12	67,80	4.678,20	43,32	52,34	3.611,46	-22,80%	-1.066,74
			4.4.1.2	92760	SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	KG	5,00	15,44	18,65	93,25	11,29	13,65	68,25	-28,80%	-25,00



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILEÍIA - ACRE	Data-base	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	BDI de Serviços:	20,81%
		BDI Diferenciado:	13,51%
		Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
		NÃO DESONERADO	

SEOP SECRETARIA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 9014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			4.4.1.3	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	226,40	13,22	15,97	3.615,61	9,35	11,30	2.558,32	-29,24%	-1.057,29
			4.4.1.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,80	11,18	13,51	199,95	7,81	9,44	139,71	-30,12%	-60,24
			4.4.1.5	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	100,40	16,09	19,44	1.951,78	12,11	14,64	1.469,85	-24,69%	-481,93
			4.4.1.6	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,79	748,69	904,49	3.428,02	524,81	634,03	2.402,97	-29,90%	-1.025,05
			4.4.1.7	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,79	298,15	360,20	1.365,16	268,14	323,95	1.227,77	-10,06%	-137,39
		4.4.2				VIGAS SUPERIORES										
			4.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	86,96	67,31	81,32	7.071,59	52,10	62,95	5.474,13	-22,58%	-1.597,46
			4.4.2.2	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	247,60	14,70	17,76	4.397,38	10,50	12,69	3.142,04	-28,54%	-1.255,34
			4.4.2.3	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	188,70	13,22	15,97	3.013,54	9,35	11,30	2.132,31	-29,24%	-881,23
			4.4.2.4	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	132,80	16,09	19,44	2.581,63	12,11	14,64	1.944,19	-24,69%	-637,44
			4.4.2.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	5,25	748,69	904,49	4.748,57	524,81	634,03	3.328,65	-29,90%	-1.419,92
			4.4.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	5,25	298,15	360,20	1.891,05	268,14	323,95	1.700,73	-10,06%	-190,32
		4.4.3				LAJES/ARQUIBANCADA										
			4.4.3.1	102045	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	192,34	212,48	256,70	49.373,68	168,05	203,03	39.050,79	-20,90%	-10.322,89
			4.4.3.2	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	733,10	12,76	15,42	11.304,40	8,93	10,80	7.917,48	-29,96%	-3.386,92
			4.4.3.3	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.139,30	10,77	13,01	14.822,29	7,46	9,02	10.276,48	-30,66%	-4.545,81
			4.4.3.4	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.734,00	10,59	12,79	22.177,86	7,31	8,84	15.328,56	-30,88%	-6.849,30
			4.4.3.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	40,37	748,69	904,49	36.514,26	524,81	634,03	25.595,79	-29,90%	-10.918,47
			4.4.3.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	40,37	298,15	360,20	14.541,27	268,14	323,95	13.077,86	-10,06%	-1.463,41
		4.5				IMPERMEABILIZAÇÕES					9.883,80					
			4.5.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS. AF_09/2023	M2	181,50	50,66	61,20	9.883,80	37,44	45,24	7.306,26	-26,07%	-2.577,54
		4.6				PAREDES E PAINÉIS					51.167,40					
			4.6.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	135,93	93,44	112,88	15.343,78	77,73	93,91	12.765,18	-16,80%	-2.578,60
			4.6.2	102362	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 BVG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	95,18	172,23	208,07	19.804,10	128,09	154,75	14.729,10	-25,62%	-5.075,00
			4.6.3	CP007	PRÓPRIO	REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON, MALHA 12 CM - FIO 4MM	M2	481,20	27,54	33,27	16.009,52	21,16	25,57	12.304,28	-23,14%	-3.705,24
		4.7				ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO					58.348,96					
			4.7.1	CP008	PRÓPRIO	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO, INCLUSO FERRAGENS	M2	8,40	1.040,58	1.257,12	10.559,81	842,83	1.018,23	8.553,13	-19,00%	-2.006,68
			4.7.2	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,12 ESPALÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 PS	M	77,35	511,41	617,83	47.789,15	408,49	493,50	38.172,22	-20,12%	-8.616,93
		4.8				REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIES E PINTURA					12.792,05					
			4.8.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESEÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	205,66	8,66	10,46	2.151,20	7,33	8,86	1.822,14	-15,29%	-329,06
			4.8.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	205,66	42,83	51,74	10.640,85	33,88	40,94	8.419,72	-20,87%	-2.221,13
		4.9				PINTURAS					63.076,06					
			4.9.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	205,66	4,28	5,17	1.063,26	3,43	4,15	853,48	-19,72%	-209,78
			4.9.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	205,66	18,29	22,10	4.545,09	15,29	18,48	3.800,59	-16,38%	-744,50
			4.9.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	205,66	14,14	17,08	3.512,67	10,90	13,18	2.710,59	-22,83%	-802,08
			4.9.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	302,64	14,14	17,08	5.169,09	10,90	13,18	3.988,79	-22,83%	-1.180,30
			4.9.5	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021	M2	623,20	55,78	67,39	41.997,45	40,24	48,62	30.299,98	-27,85%	-11.697,47
			4.9.6	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	521,39	10,78	13,02	6.788,50	9,31	11,25	5.865,63	-13,59%	-822,87
		4.10				COBERTURA					267.695,73					
			4.10.1	CP009	PRÓPRIO	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSO PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	4.272,91	15,90	19,21	82.082,60	10,99	13,28	56.744,24	-30,86%	-25.338,36
			4.10.2	CP010	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUICIDIO 100X40X1782.00	KG	3.105,74	13,77	16,64	51.679,51	9,81	11,86	36.834,07	-28,72%	-14.845,44



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILÉIA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base BDI de Serviços: 20,81% BDI Diferencial: 13,51% Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79% NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			4.10.3	CP011	PRÓPRIO	PLACA DE ANCORAGEM	KG	197,82	3,41	4,12	815,02	2,39	2,89	571,69	-29,85%	-243,33
			4.10.4	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇULUMINIO E = 0,5 MM. COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSIVO IÇAMENTO. AF_ 07/2019	M2	1.073,97	64,15	77,50	83.232,68	44,66	53,96	57.951,42	-30,37%	-25.281,26
			4.10.5	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DIEMAS). AF_ 01/2020_ PE	M2	875,96	47,14	56,95	49.885,92	38,86	46,95	41.126,32	-17,55%	-8.759,60
		4.11				PISOS					64.420,18					
			4.11.1	CP012	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 8,0 CM.	M2	623,20	85,56	103,37	64.420,18	60,94	73,63	45.886,21	-28,77%	-18.533,97
		4.12				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (QUADRA E VESTIÁRIO)					16.044,43					
			4.12.1	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4". PVC. INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	16,00	15,98	19,31	308,96	13,46	16,27	260,32	-15,74%	-48,64
			4.12.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	9,00	17,56	21,21	190,89	15,37	18,58	167,22	-12,39%	-23,67
			4.12.3	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	138,00	7,95	9,60	1.324,80	7,00	8,46	1.167,48	-11,87%	-157,32
			4.12.4	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	M	17,16	10,37	12,53	215,01	7,14	8,63	148,09	-31,12%	-66,92
			4.12.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	220,30	4,14	5,00	1.101,50	3,15	3,81	839,34	-23,80%	-262,16
			4.12.6	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	150,68	8,92	10,78	1.624,33	6,64	8,03	1.209,96	-25,51%	-414,37
			4.12.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	12,77	15,43	30,86	9,23	11,16	22,32	-27,67%	-8,54
			4.12.8	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	15,60	18,85	18,85	11,67	14,11	14,11	-25,14%	-4,74
			4.12.9	CP013	PRÓPRIO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE "20" KA (REF 93658)	UN	4,00	76,31	92,19	368,76	53,90	64,64	258,56	-29,88%	-110,20
			4.12.10	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	126,79	12,43	15,02	1.904,39	9,83	11,88	1.506,26	-20,90%	-398,13
			4.12.11	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	7,73	17,00	20,54	158,77	13,18	15,93	123,13	-22,44%	-35,64
			4.12.12	CP014	PRÓPRIO	REFLETOR DE LED 300W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 97601	UN	10,00	295,52	357,02	3.570,20	204,78	247,40	2.474,00	-30,70%	-1.096,20
			4.12.13	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_ 12/2020	UN	2,00	187,62	226,66	453,32	150,10	181,34	362,68	-19,99%	-80,64
			4.12.14	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	4,00	38,81	46,89	187,56	31,61	38,20	152,80	-18,53%	-34,76
			4.12.15	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	5,00	33,18	40,08	200,40	26,78	32,36	161,80	-19,26%	-38,60
			4.12.16	CP015	PRÓPRIO	PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S4 (REF: SINAPI 95541_05/2023) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	147,00	1,11	1,34	196,98	0,86	1,05	154,35	-21,64%	-42,63
			4.12.17	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	UN	1,00	447,23	540,30	540,30	310,62	375,27	375,27	-30,54%	-165,03
			4.12.18	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_ 07/2020 PS	UN	1,00	1.865,05	2.253,17	2.253,17	1.380,17	1.667,39	1.667,39	-25,99%	-585,78
			4.12.19	CP016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DT 11/200 kcf	UN	1,00	1.155,02	1.395,38	1.395,38	837,04	1.011,24	1.011,24	-27,52%	-384,14
		4.13				SPDA					45.015,30					
			4.13.1	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	UN	34,00	111,68	134,92	4.587,28	80,54	97,31	3.308,54	-27,87%	-1.278,74
			4.13.2	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2023	UN	1,00	136,36	164,74	164,74	94,38	114,03	114,03	-30,76%	-50,71
			4.13.3	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	UN	1,00	162,92	196,82	196,82	112,82	136,30	136,30	-30,74%	-60,52
			4.13.4	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	18,00	19,99	24,15	434,70	15,90	19,22	345,96	-20,41%	-88,74
			4.13.5	96973	SINAPI	CORDALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	M	285,43	66,64	80,51	22.979,97	50,66	61,21	17.471,17	-23,97%	-5.508,80
			4.13.6	96977	SINAPI	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	M	192,93	53,92	65,14	12.567,46	37,08	44,80	8.643,26	-31,22%	-3.924,20
			4.13.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_ 12/2020	UN	10,00	187,62	226,66	2.266,60	150,10	181,34	1.813,40	-19,99%	-453,20
			4.13.8	CP017	PRÓPRIO	QUADRO METÁLICO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO 30X30X10CM DE SOBREPOR, INCLUINDO BARRAMENTO DE 14"x5/8"x25CM, ISOLADOR EPOXY, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA E TERMINAIS DE LATÃO DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	286,51	346,13	346,13	241,75	292,07	292,07	-15,61%	-54,06
			4.13.9	CP018	PRÓPRIO	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXAÇÃO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	46,85	56,60	1.471,60	37,72	45,58	1.185,08	-19,46%	-286,52
		4.14				EQUIPAMENTOS					30.976,69					
			4.14.1	CP019	PRÓPRIO	CONJUNTO DE TRAVES PARA FUTSAL PINTADAS, INCLUSIVE REDE E ARO	CJ	1,00	4.539,57	5.484,25	5.484,25	3.089,96	3.732,99	3.732,99	-31,93%	-1.751,26
			4.14.2	CP020	PRÓPRIO	CONJUNTO DE TABELAS DE BASQUETE EM LAMINADO NAVAL, INCLUSIVE REDE E ARO	CJ	1,00	3.873,69	4.679,80	4.679,80	2.636,71	3.185,42	3.185,42	-31,93%	-1.494,38
			4.14.3	CP021	PRÓPRIO	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI	CJ	1,00	2.755,92	3.329,43	3.329,43	1.875,88	2.266,26	2.266,26	-31,93%	-1.063,17
			4.14.4	CP022	PRÓPRIO	ESTRUTURA METÁLICA SUPORTE TAB BASQUETE "U"	CJ	1,00	14.471,66	17.483,21	17.483,21	11.716,88	14.155,17	14.155,17	-19,03%	-3.328,04
		5				VESTIÁRIOS					382.922,10					
		5.1				SERVIÇOS TÉCNICOS					3.721,30					
			5.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO CABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALEITADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 03/2024	M	50,90	60,52	73,11	3.721,30	49,77	60,13	3.060,61	-17,75%	-660,69
		5.2				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					4.233,43					
			5.2.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 01/2024	M3	5,31	104,08	125,74	667,68	93,31	112,73	598,59	-10,34%	-69,08
			5.2.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 01/2024	M3	23,45	94,60	114,29	2.680,10	84,84	102,50	2.403,62	-10,31%	-276,48
			5.2.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	36,34	6,40	7,73	280,91	5,75	6,95	252,56	-10,09%	-28,35
			5.2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	M3	18,81	26,61	32,15	604,74	23,18	28,01	526,86	-12,87%	-77,88
		5.3				INFRAESTRUTURA					35.613,43					
		5.3.1				ESTACAS										



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILÉIA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base BDI de Serviços: 20,81% BDI Diferenciado: 13,51% Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79% NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.3.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	20,00	102,42	123,73	2.474,60	80,45	97,20	1.944,00	-21,44%	-530,60
		5.3.2				SAPATAS, BLOCOS E FUSTES										
			5.3.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	13,95	50,84	61,42	856,81	38,44	46,45	647,97	-24,37%	-208,84
			5.3.2.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	27,83	123,27	148,92	4.144,44	107,23	129,55	3.605,37	-13,00%	-539,07
			5.3.2.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	21,10	20,08	24,26	511,89	15,50	18,73	395,20	-22,79%	-116,69
			5.3.2.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	100,40	18,36	22,18	2.226,87	13,85	16,74	1.680,69	-24,52%	-546,18
			5.3.2.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	94,40	16,20	19,57	1.847,41	12,05	14,56	1.374,46	-25,60%	-472,95
			5.3.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	29,50	21,91	26,47	780,87	17,41	21,04	620,68	-20,51%	-160,19
			5.3.2.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	4,57	748,69	904,49	4.133,52	524,81	634,03	2.897,51	-29,90%	-1.236,01
			5.3.2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,57	298,15	360,20	1.646,11	268,14	323,95	1.480,45	-10,06%	-165,66
		5.3.3				VIGAS BALDRAMES										
			5.3.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	22,39	50,84	61,42	1.375,19	38,44	46,45	1.040,01	-24,37%	-335,18
			5.3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	57,88	60,90	73,57	4.258,23	51,24	61,91	3.583,35	-15,84%	-674,88
			5.3.3.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,80	20,08	24,26	19,41	15,50	18,73	14,98	-22,79%	-4,43
			5.3.3.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,00	18,36	22,18	110,90	13,85	16,74	83,70	-24,52%	-27,20
			5.3.3.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	266,40	16,20	19,57	5.213,45	12,05	14,56	3.878,78	-25,60%	-1.134,67
			5.3.3.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	57,10	21,91	26,47	1.511,44	17,41	21,04	1.201,38	-20,51%	-310,06
			5.3.3.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,56	748,69	904,49	3.219,98	524,81	634,03	2.257,14	-29,90%	-962,84
			5.3.3.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	3,56	298,15	360,20	1.282,31	268,14	323,95	1.153,26	-10,06%	-129,05
		5.4				SUPERESTRUTURA					24.821,24					
		5.4.1				PILARES										
			5.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	35,22	56,12	67,80	2.387,92	43,32	52,34	1.843,41	-22,80%	-544,51
			5.4.1.2	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	142,80	13,22	15,97	2.280,52	9,35	11,30	1.613,64	-29,24%	-666,88
			5.4.1.3	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	54,20	16,09	19,44	1.053,65	12,11	14,64	793,48	-24,69%	-260,17
			5.4.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,82	748,69	904,49	1.646,17	524,81	634,03	1.153,93	-29,90%	-492,24
			5.4.1.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,82	298,15	360,20	655,56	268,14	323,95	589,58	-10,06%	-65,97
		5.4.2				VIGAS SUPERIORES										
			5.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	76,02	67,31	81,32	6.181,95	52,10	62,95	4.785,45	-22,58%	-1.396,50
			5.4.2.2	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	170,90	14,70	17,76	3.035,18	10,50	12,69	2.168,72	-28,54%	-866,46
			5.4.2.3	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	42,90	13,22	15,97	685,11	9,35	11,30	484,77	-29,24%	-200,34
			5.4.2.4	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	75,60	16,09	19,44	1.469,66	12,11	14,64	1.106,78	-24,69%	-362,88
			5.4.2.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	4,29	748,69	904,49	3.880,26	524,81	634,03	2.719,98	-29,90%	-1.160,28
			5.4.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,29	298,15	360,20	1.545,26	268,14	323,95	1.389,74	-10,06%	-155,52
		5.5				IMPERMEABILIZAÇÕES					3.542,26					
			5.5.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS. AF_09/2023	M2	57,88	50,66	61,20	3.542,26	37,44	45,24	2.618,49	-26,07%	-923,77
		5.6				PAREDES E PAINÉIS					32.220,20					
			5.6.1	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	148,15	93,44	112,88	16.723,17	77,73	93,91	13.912,76	-16,80%	-2.810,41
			5.6.2	102257	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	28,68	377,90	456,54	13.093,57	277,78	335,59	9.624,72	-26,49%	-3.468,85
			5.6.3	93183	SINAPI	VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,40	65,41	79,02	1.137,89	47,62	57,54	828,57	-27,18%	-309,32
			5.6.4	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRE-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	14,40	61,16	73,89	1.064,02	44,72	54,03	778,03	-26,87%	-285,99
			5.6.5	93184	SINAPI	VERGA PRE-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024	M	5,00	33,37	40,31	201,55	24,34	29,41	147,05	-27,04%	-54,50
		5.7				ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO					33.530,46					
			5.7.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,74	654,81	791,08	15.615,92	449,05	542,50	10.708,95	-31,42%	-4.906,97
			5.7.2	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	12,48	695,73	840,51	10.489,56	514,51	621,59	7.757,44	-26,04%	-2.732,12
			5.7.3	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021 PS	M2	12,48	492,47	594,95	7.424,98	340,01	410,77	5.126,40	-30,95%	-2.298,58
		5.8				REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIES E PINTURA					41.567,24					
			5.8.1	87905	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 EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	364,20	8,66	10,46	3.809,53	7,33	8,86	3.226,81	-15,29%	-582,72



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILEÍRA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base	
		BDI de Serviços:	20,81%
		BDI Diferenciado:	13,51%
		Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
		NÃO DESONERADO	

SEOP SECRETARIA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.8.2	87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	160,74	39,01	47,13	7.575,68	30,42	36,76	5.908,80	-22,00%	-1.666,88
			5.8.3	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	43,28	41,58	50,23	2.173,95	32,75	39,57	1.712,58	-21,22%	-461,37
			5.8.4	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	160,18	42,83	51,74	8.287,71	33,88	40,94	6.557,76	-20,87%	-1.729,95
			5.8.5	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	204,02	79,97	96,61	19.710,37	60,30	72,86	14.864,89	-24,58%	-4.845,48
		5.9				PINTURAS					7.103,98					
			5.9.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	160,18	4,28	5,17	828,13	3,43	4,15	664,74	-19,72%	-163,39
			5.9.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	160,18	18,29	22,10	3.539,98	15,29	18,48	2.960,12	-16,38%	-579,86
			5.9.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	160,18	14,14	17,08	2.735,87	10,90	13,18	2.111,17	-22,83%	-624,70
		5.10				FORRO					8.166,29					
			5.10.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023 PS	M2	87,34	69,09	83,47	7.290,27	50,46	60,97	5.325,11	-26,95%	-1.965,16
			5.10.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_ 08/2023	M	68,60	10,57	12,77	876,02	8,38	10,13	694,91	-20,67%	-181,11
		5.11				COBERTURA					21.215,00					
			5.11.1	CP023	PRÓPRIO	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	270,82	5,02	6,06	1.641,17	3,59	4,34	1.175,35	-28,38%	-465,82
			5.11.2	CP024	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUPECIDO 75X40X17#2.00	KG	366,94	12,96	15,66	5.746,28	9,26	11,19	4.106,05	-28,54%	-1.640,23
			5.11.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO ALUMÍNIO E = 0.5 MM, COM MATE 2 AQUAS, INCLUSIVE ACABAMENTO.	M2	117,95	64,15	77,50	9.141,13	44,66	53,96	6.364,58	-30,37%	-2.776,55
			5.11.4	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA	M2	82,29	47,14	56,95	4.686,42	38,86	46,95	3.863,51	-17,55%	-822,91
		5.12				PISOS					14.508,92					
			5.12.1	87737	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	M2	87,34	53,87	65,08	5.684,09	42,86	51,79	4.523,33	-20,42%	-1.160,76
			5.12.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	M2	14,73	41,66	50,33	741,36	31,79	38,41	565,77	-23,68%	-175,59
			5.12.3	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 02/2023 PE	M2	91,03	64,64	78,09	7.108,53	46,16	55,77	5.076,74	-28,58%	-2.031,79
			5.12.4	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_ 02/2023 PE	M2	11,04	73,10	88,31	974,94	53,77	64,97	717,26	-26,42%	-257,68
		5.13				INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					61.457,77					
			5.13.1	CP025	PRÓPRIO	BOMBA SCHNEIDER CENTRÍFUGA	UND	1,00	2.119,68	2.560,79	2.560,79	1.473,50	1.780,14	1.780,14	-30,48%	-780,65
			5.13.2	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	26,19	31,64	31,64	19,07	23,05	23,05	-27,14%	-8,59
			5.13.3	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4" - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	23,18	28,00	56,00	17,32	20,93	41,86	-25,25%	-14,14
			5.13.4	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4" - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	6,73	8,13	16,26	5,48	6,63	13,26	-18,45%	-3,00
			5.13.5	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	9,69	11,71	35,13	8,13	9,83	29,49	-16,05%	-5,64
			5.13.6	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	8,78	10,61	53,05	7,51	9,08	45,40	-14,42%	-7,65
			5.13.7	89530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	17,98	21,72	21,72	12,76	15,42	15,42	-29,00%	-6,30
			5.13.8	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	M	22,40	11,66	14,09	315,62	9,44	11,41	255,58	-19,02%	-60,04
			5.13.9	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	54,55	65,90	131,80	39,42	47,63	95,26	-27,72%	-36,54
			5.13.10	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	74,54	90,05	180,10	53,69	64,87	129,74	-27,96%	-50,36
			5.13.11	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	61,34	74,10	148,20	44,26	53,48	106,96	-27,82%	-41,24
			5.13.12	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	9,00	58,48	70,65	635,85	42,32	51,13	460,17	-27,62%	-175,68
			5.13.13	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	74,54	90,05	180,10	53,69	64,87	129,74	-27,96%	-50,36
			5.13.14	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	7,00	39,43	47,64	333,48	28,02	33,86	237,02	-28,92%	-96,46
			5.13.15	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	10,00	10,10	12,20	122,00	8,05	9,73	97,30	-20,24%	-24,70
			5.13.16	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" - INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	9,00	7,49	9,05	81,45	6,16	7,45	67,05	-17,67%	-14,40
			5.13.17	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4" - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	23,18	28,00	28,00	17,32	20,93	20,93	-25,25%	-7,67
			5.13.18	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4" - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	41,30	49,89	99,78	29,65	35,83	71,66	-28,18%	-28,12

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILEÍIA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base BDI de Serviços: 20,81% BDI Diferenciado: 13,51% Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79% NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II																
Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.13.19	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLS A ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	13,00	6,76	8,17	106,21	5,66	6,84	88,92	-16,27%	-17,29
			5.13.20	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLS A ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	8,43	10,18	40,72	6,86	8,29	33,16	-18,56%	-7,56
			5.13.21	103992	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLS A ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	12,03	14,53	58,12	9,52	11,51	46,04	-20,78%	-12,08
			5.13.22	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	5,00	8,03	9,70	48,50	6,71	8,11	40,55	-16,39%	-7,95
			5.13.23	103977	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	7,39	8,93	8,93	5,74	6,94	6,94	-22,28%	-1,99
			5.13.24	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	10,69	12,91	38,73	8,24	9,96	29,88	-22,85%	-8,85
			5.13.25	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	18,54	22,40	22,40	14,79	17,87	17,87	-20,22%	-4,53
			5.13.26	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	18,00	8,78	10,61	190,98	7,51	9,08	163,44	-14,42%	-27,54
			5.13.27	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	8,00	12,49	15,09	120,72	10,33	12,49	99,92	-17,22%	-20,80
			5.13.28	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	6,00	18,48	22,33	133,98	14,75	17,83	106,98	-20,15%	-27,00
			5.13.29	103956	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	3,00	14,86	17,96	53,85	11,79	14,25	42,75	-20,61%	-11,10
			5.13.30	89425	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	20,18	24,38	48,76	14,75	17,83	35,66	-26,86%	-13,10
			5.13.31	89432	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	32,71	39,52	79,04	23,49	28,39	56,78	-28,16%	-22,26
			5.13.32	103988	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	13,37	16,15	16,15	10,54	12,74	12,74	-21,11%	-3,41
			5.13.33	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	66,60	13,04	15,75	1.048,95	10,66	12,89	858,47	-18,15%	-190,48
			5.13.34	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	30,80	20,50	24,77	762,92	16,10	19,46	599,36	-21,43%	-163,56
			5.13.35	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	12,20	28,50	34,43	420,05	21,93	26,50	323,30	-23,03%	-96,75
			5.13.36	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	17,00	12,18	14,71	250,07	10,35	12,51	212,67	-14,95%	-37,40
			5.13.37	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	17,56	21,21	84,84	14,41	17,42	69,68	-17,86%	-15,16
			5.13.38	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	2,00	26,57	32,10	64,20	20,99	25,37	50,74	-20,96%	-13,46
			5.13.39	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	19,80	23,92	23,92	15,73	19,01	19,01	-20,52%	-4,91
			5.13.40	104012	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	1,00	24,65	29,78	29,78	19,45	23,50	23,50	-21,08%	-6,28
			5.13.41	CP026	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC SOLDAVEL E COM ROSCA 25mm x 1/2"	UN	20,00	38,20	46,15	923,00	33,27	40,20	804,00	-12,89%	-119,00
			5.13.42	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	UN	6,00	17,51	21,15	126,90	13,53	16,35	98,10	-22,69%	-28,80
			5.13.43	CP027	PRÓPRIO	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO	M2	1,00	42.815,23	51.725,08	51.725,08	30.412,42	36.741,25	36.741,25	-28,96%	-14.983,83
		5.14				LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					28.275,90					
			5.14.1	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	UN	7,00	503,58	608,37	4.258,59	350,97	424,01	2.968,07	-30,30%	-1.290,52
			5.14.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALCAAO. AF. 01/2020	UN	7,00	46,71	56,43	395,01	33,00	39,87	279,09	-29,34%	-115,92
			5.14.3	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	149,24	180,30	360,60	104,93	126,77	253,54	-29,68%	-107,06
			5.14.4	CP028	PRÓPRIO	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,30	1.495,33	1.806,51	7.767,99	1.032,58	1.247,47	5.364,12	-30,94%	-2.403,87
			5.14.5	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL, MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	449,86	543,48	4.347,84	313,48	378,72	3.029,76	-30,31%	-1.318,08
			5.14.6	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	99,23	119,88	959,04	68,44	82,69	661,52	-31,02%	-297,52
			5.14.7	100858	SINAPI	MICETÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	708,44	855,87	2.567,61	490,17	592,18	1.776,54	-30,80%	-791,07
			5.14.8	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	276,04	333,48	2.000,88	195,38	236,05	1.416,30	-29,21%	-584,58
			5.14.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	301,12	363,78	1.455,12	212,45	256,67	1.026,68	-29,44%	-428,44
			5.14.10	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	90,42	109,24	873,92	64,02	77,35	618,80	-29,19%	-255,12
			5.14.11	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	7,00	81,83	98,86	692,02	58,18	70,29	492,03	-28,89%	-199,99
			5.14.12	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	95,14	114,94	459,76	68,28	82,50	330,00	-28,22%	-129,76
			5.14.13	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	884,66	1.068,76	2.137,52	612,16	739,56	1.479,12	-30,80%	-658,40
		5.15				INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					16.596,41					
			5.15.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	7,00	882,62	1.066,29	7.464,03	699,53	845,11	5.915,77	-20,74%	-1.548,26
			5.15.2	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	12,00	74,55	90,06	1.080,72	55,56	67,13	805,56	-25,46%	-275,16
			5.15.3	104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	3,00	11,93	14,41	43,23	9,12	11,02	33,06	-23,52%	-10,17
			5.15.4	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF. 06/2022	UN	2,00	68,88	83,21	166,42	48,26	58,31	116,62	-29,92%	-49,80
			5.15.5	CP029	PRÓPRIO	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC DN 50 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO.	UND	2,00	30,96	37,40	74,80	22,44	27,12	54,24	-27,48%	-20,56



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILÉIA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base BDI de Serviços: 20,81% BDI Diferenciado: 13,51% Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79% NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.15.6	89750	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	2,00	81,15	98,04	196,08	57,44	69,40	138,80	-29,21%	-57,28
			5.15.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	13,00	13,22	15,97	207,61	10,43	12,61	163,93	-21,03%	-43,68
			5.15.8	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	UN	3,00	10,53	12,72	38,16	8,60	10,40	31,20	-18,23%	-6,96
			5.15.9	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	6,00	17,67	21,35	128,10	13,60	16,44	98,64	-22,99%	-29,46
			5.15.10	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	UN	1,00	31,12	37,60	37,60	23,38	28,25	28,25	-24,86%	-9,35
			5.15.11	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	3,00	10,30	12,44	37,32	8,45	10,22	30,66	-17,84%	-6,66
			5.15.12	CP030	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC COM VISITA 100 x 50mm	UND	6,00	105,58	127,55	765,30	81,60	98,59	591,54	-22,70%	-173,76
			5.15.13	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2022	UND	10,00	18,48	22,33	223,30	14,75	17,83	178,30	-20,15%	-45,00
			5.15.14	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	UN	2,00	56,69	68,49	136,98	41,50	50,14	100,28	-26,79%	-36,70
			5.15.15	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	4,00	15,01	18,13	72,52	12,14	14,67	58,68	-19,08%	-13,84
			5.15.16	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, 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	UN	2,00	29,56	35,71	71,42	22,21	26,84	53,68	-24,83%	-17,74
			5.15.17	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	UN	4,00	17,86	21,58	86,32	13,60	16,44	65,76	-23,81%	-20,56
			5.15.18	CP031	PRÓPRIO	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	24,93	30,12	60,24	17,79	21,50	43,00	-28,61%	-17,24
			5.15.19	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	30,80	37,78	45,64	1.405,71	30,77	37,18	1.145,14	-18,53%	-260,57
			5.15.20	104086	SINAPI	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_ 06/2022	M	1,50	93,88	113,42	170,13	65,98	79,72	119,58	-29,71%	-50,55
			5.15.21	89711	SINAPI	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	81,20	21,40	25,85	2.099,02	17,90	21,63	1.756,35	-16,32%	-342,67
			5.15.22	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	13,90	27,13	32,78	455,64	22,07	26,67	370,71	-18,63%	-84,93
			5.15.23	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	4,00	12,54	15,15	60,60	8,92	10,78	43,12	-28,84%	-17,48
			5.15.24	89801	SINAPI	JOELHO 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	UN	22,00	11,81	14,27	313,94	8,42	10,16	223,96	-28,66%	-89,98
			5.15.25	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	10,00	11,09	13,40	134,00	7,67	9,27	92,70	-30,82%	-41,30
			5.15.26	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	44,50	13,44	16,24	722,68	9,60	11,60	516,20	-28,57%	-206,48
			5.15.27	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	14,00	20,37	24,61	344,54	14,39	17,39	243,46	-29,33%	-101,08
		5.16	UNIDADE DE TRATAMENTO INDIVIDUAL (FOSSA, FILTRO E SUMIDOURO)								12.567,23					
			5.16.1	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	8,87	85,60	103,41	917,25	76,22	92,09	816,83	-10,94%	-100,42
			5.16.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	3,94	6,40	7,73	30,46	5,75	6,95	27,38	-10,09%	-3,08
			5.16.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_ 01/2024	M3	0,59	956,36	1.155,38	681,67	714,13	862,75	509,02	-25,32%	-172,65
			5.16.4	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	3,44	634,77	766,87	2.638,03	447,43	540,55	1.859,49	-29,51%	-778,54
			5.16.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	3,44	298,15	360,20	1.239,09	268,14	323,95	1.114,38	-10,06%	-124,71
			5.16.6	CP032	PRÓPRIO	ARMACAO ACA CO-50 P/ 1,0 M3 DE CONCRETO	UND	3,44	979,66	1.183,53	4.071,34	12,79	15,46	53,18	-98,69%	-4.018,16
			5.16.7	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	5,82	111,00	134,10	780,46	84,06	101,56	591,07	-24,26%	-189,39
			5.16.8	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_ 10/2022	M2	5,82	5,06	6,11	35,56	4,06	4,91	28,57	-19,63%	-6,99
			5.16.9	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	5,82	42,83	51,74	301,13	33,88	40,94	238,27	-20,87%	-62,86
			5.16.10	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_ 01/2024	M3	0,78	366,72	443,03	345,56	262,73	317,41	247,57	-28,35%	-97,99
			5.16.11	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_ 09/2020	M2	18,82	67,15	81,12	1.526,68	45,96	55,53	1.045,07	-31,54%	-481,61
		5.17	DRENAGEM								33.791,04					
			5.17.1	CP033	PRÓPRIO	CAIXA DE AREIA PLUVIAL SEM GRELHA 80 X 80 CM	UND	4,00	264,30	319,30	1.277,20	212,39	256,60	1.026,40	-16,63%	-250,80
			5.17.2	CP034	PRÓPRIO	CAIXA DE AREIA PLUVIAL COM GRELHA 80 X 80 CM CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	UND	4,00	872,81	1.054,44	4.217,76	626,59	756,99	3.027,96	-28,20%	-1.189,80
			5.17.3	99255	SINAPI	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_ 06/2022	UN	6,00	854,11	1.031,85	4.127,40	679,89	821,38	3.285,52	-20,39%	-841,88
			5.17.4	104064	SINAPI		UN	6,00	179,19	216,48	1.298,88	123,41	149,10	894,60	-31,12%	-404,28



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA: PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA
LOCAL: EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILEÍIA - ACRE
DATA: AGOSTO DE 2024

Data-base: -
BDI de Serviços: 20,81%
BDI Diferenciado: 13,51%
Enc. Sociais - NÃO DESONERADO: 115,79%
NÃO DESONERADO

SICRO: -
SINAPI: 03/2024

SEOP SECRETARIA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.17.5	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_ 06/2022	UN	12,00	145,86	176,21	2.114,52	104,63	126,41	1.516,92	-28,26%	-597,60
			5.17.6	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 06/2022	M	49,00	68,08	82,25	4.030,25	47,82	57,78	2.831,22	-29,75%	-1.199,03
			5.17.7	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	52,40	145,18	175,39	9.190,44	99,69	120,44	6.311,05	-31,33%	-2.879,39
			5.17.8	90697	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	24,30	225,44	272,35	6.618,11	154,45	186,60	4.534,38	-31,48%	-2.083,73
			5.17.9	90698	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	2,20	344,82	416,58	916,48	235,81	284,89	626,75	-31,61%	-288,73
		6				MURO					243.234,02			192.234,34		
		6.1				MOVIMENTO DE TERRA					4.667,54					
			6.1.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	18,28	104,08	125,74	2.298,53	93,31	112,73	2.060,70	-10,34%	-237,83
			6.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	0,54	104,08	125,74	67,90	93,31	112,73	60,87	-10,34%	-7,03
			6.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	61,56	6,40	7,73	475,86	5,75	6,95	427,84	-10,09%	-48,02
			6.1.4	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 3 CM. AF_ 01/2024	M2	61,56	24,54	29,65	1.825,25	18,48	22,33	1.374,63	-24,68%	-450,62
		6.2				INFRAESTRUTURA					58.626,00					
		6.2.1				ESTACAS										
			6.2.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_ 05/2020	M	141,40	102,42	123,73	17.495,42	80,45	97,20	13.744,08	-21,44%	-3.751,34
		6.2.2				BLOCOS E VIGAS BALDRAME										
			6.2.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	M2	117,94	60,90	73,57	8.676,85	51,24	61,91	7.301,66	-15,84%	-1.375,19
			6.2.2.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	117,94	50,66	61,20	7.217,93	37,44	45,24	5.335,60	-26,07%	-1.882,33
			6.2.2.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	15,30	20,08	24,26	371,18	15,50	18,73	286,56	-22,79%	-84,62
			6.2.2.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	400,40	18,36	22,18	8.880,87	13,85	16,74	6.702,69	-24,52%	-2.178,18
			6.2.2.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	193,40	16,20	19,57	3.784,84	12,05	14,56	2.815,90	-25,60%	-968,94
			6.2.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	178,40	21,91	26,47	4.722,25	17,41	21,04	3.753,53	-20,51%	-968,72
			6.2.2.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	6,07	748,69	904,49	5.490,25	524,81	634,03	3.848,56	-29,90%	-1.641,69
			6.2.2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	6,07	298,15	360,20	2.186,41	268,14	323,95	1.966,37	-10,06%	-220,04
		6.3				SUPERESTRUTURA					51.582,83					
			6.3.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	107,02	67,31	81,32	8.702,87	52,10	62,95	6.736,90	-22,58%	-1.965,97
			6.3.2	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PLACAS RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	130,24	56,12	67,80	8.830,27	43,32	52,34	6.816,76	-22,80%	-2.013,51
			6.3.3	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	362,10	14,70	17,76	6.430,90	10,50	12,69	4.595,04	-28,54%	-1.835,86
			6.3.4	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	494,50	13,22	15,97	7.897,17	9,35	11,30	5.587,85	-29,24%	-2.309,32
			6.3.5	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	334,00	16,09	19,44	6.492,96	12,11	14,64	4.889,76	-24,69%	-1.603,20
			6.3.6	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	10,46	748,69	904,49	9.460,97	524,81	634,03	6.631,95	-29,90%	-2.629,02
			6.3.7	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	10,46	298,15	360,20	3.767,69	268,14	323,95	3.388,51	-10,06%	-379,18
		6.4				PAREDES, REVESTIMENTOS E PINTURA					128.317,65					
			6.4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	371,33	93,44	112,88	41.915,73	77,73	93,91	34.871,60	-16,80%	-7.044,13
			6.4.2	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_ 10/2022	M2	845,42	5,06	6,11	5.165,52	4,06	4,91	4.151,01	-19,63%	-1.014,51
			6.4.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	845,42	42,83	51,74	43.742,03	33,88	40,94	34.611,49	-20,87%	-8.130,54
			6.4.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	845,42	4,28	5,17	4.370,82	3,43	4,15	3.508,49	-19,72%	-862,33
			6.4.5	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	845,42	18,29	22,10	18.683,78	15,29	18,48	15.623,36	-16,38%	-3.060,42
			6.4.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	845,42	14,14	17,08	14.439,77	10,90	13,18	11.142,63	-22,83%	-3.297,14
		7				PASSEIO PÚBLICO					43.822,93			32.384,73		
			7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_ 08/2022	M2	220,05	92,79	112,10	24.667,61	67,26	81,26	17.881,26	-27,51%	-8.786,35
			7.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	M2	59,52	266,39	321,83	19.155,32	201,28	243,17	14.473,47	-24,44%	-4.681,85
		8				ESTACIONAMENTO					60.323,79			41.734,23		
			8.1	100573	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	77,02	206,91	249,97	19.252,69	143,55	173,43	13.357,57	-30,61%	-5.895,12
			8.2	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	1.001,23	3,39	4,10	4.105,04	2,39	2,89	2.893,55	-29,51%	-1.211,49
			8.3	CP035	PRÓPRIO	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (SEM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	38,51	36,51	44,11	1.698,68	24,84	30,02	1.156,07	-31,94%	-542,61
			8.4	CP036	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	220,05	9,01	10,88	2.394,14	6,23	7,53	1.656,97	-30,79%	-737,17
			8.5	CP037	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF_ 11/2019	M2	220,05	2,49	3,01	662,35	1,78	2,16	475,30	-28,23%	-187,05



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA: PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA
LOCAL: EST. VICINAL KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILEIA - ACRE
DATA: AGOSTO DE 2024

Data-base: -
BDI de Serviços: 20,81%
BDI Diferenciado: 13,51%
Enc. Sociais - NÃO DESONERADO: 115,79%
NÃO DESONERADO

SICRO: -
SINAPI: 03/2024



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			8.6	CP038	PRÓPRIO	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBIUQ) BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	6,60	3.805,83	4.597,82	30.345,61	2.604,47	3.146,47	20.766,70	-31,56%	-9.576,91
			8.7	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	141,35	2,07	2,50	353,38	1,44	1,75	247,36	-30,00%	-106,02
			8.8	90099	SINAPI	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) AUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3). LARG. MENOR QUE 0,8 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	77,02	16,25	19,63	1.511,90	12,68	15,33	1.180,71	-21,90%	-331,19
		9				SINALIZAÇÃO VIÁRIA					1.295,46			1.014,11		
		9.1				PLACAS										
			9.1.1	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF 03/2022	UN	2,00	136,15	164,48	328,96	107,81	130,25	260,50	-20,81%	-68,46
			9.1.2	CP039	PRÓPRIO	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,54	577,50	697,68	376,75	393,08	474,89	256,44	-31,93%	-120,31
		9.2				PINTURAS										
			9.2.1	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	M2	4,40	49,31	59,57	262,11	41,56	50,22	220,96	-15,69%	-41,15
			9.2.2	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	M2	5,50	49,31	59,57	327,64	41,56	50,22	278,21	-15,69%	-51,43
		10				SERVIÇOS FINAIS					4.896,31			4.129,29		
			10.1	CP040	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.050,71	3,86	4,66	4.896,31	3,25	3,93	4.129,29	-15,66%	-767,02
TOTAL GERAL COM L.S. 115,79% E SEM BDI											R\$ 1.856.425,72					
PARCELA REFERENTE AO BDI											R\$ 386.322,19	20,81%		1.678.696,81	-25,15%	-564.051,10
TOTAL GERAL COM L.S. 115,79% - NÃO DESONERADO - E BDI											R\$ 2.242.747,91	13,51%				

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:

CONDIÇÕES DE EXEQUIBILIDADE			
Classificação	LICITANTE	VALOR (R\$)	PARÂMETROS
1	ABS COM E SERV LTDA	1.678.696,81	75% orçado pela Administração
			1.682.060,93
	Valor do Desconto:	-25,15%	
	Valor da Garantia Adicional		85% orçado pela Administração
			1.906.335,72
	Valor 85% orçado:	1.906.335,72	
	Valor Licitante:	1.678.696,81	Inexequível
	Valor da Garantia:	227.638,91	Precisa de Garantia Adicional
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>	2.242.747,91	A proposta terá que apresentar declaração para atender às condições de exequibilidade previstas no edital	

VINICIUS DE MORAIS SILVA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 010782474-4

 ESTADO DO ACRE SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP		RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC	
--	--	---	--



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
1						PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA						VALORES PROPOSTOS			VARIACÃO	DIFERENÇA
	1					PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA						S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	%	
		1				ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA					69.280,00			69.059,00		
			1.1	CP001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	573,46	692,80	69.280,00	563,35	680,59	68.059,00	-1,78%	-1.221,00
		2				SERVIÇOS PRELIMINARES					824,26			594,72		-229,54
			2.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 03/2024	M2	1.043,37	0,65	0,79	824,26	0,47	0,57	594,72	-27,84%	-229,54
		3				CANTEIRO DE OBRAS					34.240,67			25.418,20		-8.822,47
			3.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022. PS	M2	6,00	307,73	371,77	2.230,62	214,78	259,48	1.556,88	-30,20%	-673,74
			3.2	CP002	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	6,00	810,44	979,09	5.874,54	597,77	722,17	4.333,02	-26,24%	-1.541,52
			3.3	CP003	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 02/2016	M2	9,00	993,86	1.200,68	10.806,12	734,15	886,93	7.982,37	-26,13%	-2.823,75
			3.4	CP004	PRÓPRIO	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UND	1,00	2.281,00	2.755,68	2.755,68	1.616,04	1.952,35	1.952,35	-29,15%	-803,33
			3.5	CP005	PRÓPRIO	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UND	1,00	794,73	960,11	960,11	576,75	696,78	696,78	-27,42%	-263,33
			3.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024	M2	120,00	80,11	96,78	11.613,60	61,36	74,14	8.896,80	-23,39%	-2.716,80
		4				QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA					943.289,25			694.082,71		-249.206,54
		4.1				SERVIÇOS TÉCNICOS					13.051,60					
			4.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTEIADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2024	M	178,52	60,52	73,11	13.051,60	49,33	59,60	10.639,79	-18,47%	-2.411,81
		4.2				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					55.628,08					
			4.2.1	CP006	PRÓPRIO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M3	521,69	62,98	76,09	39.695,39	42,98	51,93	27.091,36	-31,75%	-12.604,03
			4.2.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	127,80	154,40	5.504,36	-10,66%	-657,39
			4.2.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	16,37	104,08	125,74	2.058,36	92,82	112,14	1.835,73	-10,81%	-222,63
			4.2.4	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	127,80	154,40	5.504,36	-10,66%	-657,39
			4.2.5	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	105,26	6,40	7,73	813,66	5,72	6,92	728,39	-10,47%	-85,27
			4.2.6	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	M3	29,15	26,61	32,15	937,17	23,03	27,83	811,24	-13,43%	-125,93
		4.3				INFRAESTRUTURA					108.074,22					
		4.3.1				ESTACAS										
			4.3.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	164,00	102,42	123,73	20.291,72	79,47	96,01	15.745,64	-22,40%	-4.546,08
			4.3.1.2	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	47,60	73,31	88,57	4.215,93	56,07	67,75	3.224,90	-23,50%	-991,03
		4.3.2				BLOCOS E FUSTES										
			4.3.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 01/2024	M2	35,90	50,84	61,42	2.204,98	37,88	45,77	1.643,14	-25,48%	-561,84
			4.3.2.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	59,57	70,45	85,11	5.070,00	59,38	71,74	4.273,55	-15,70%	-796,45
			4.3.2.3	96544	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	175,00	20,08	24,26	4.245,50	15,33	18,53	3.242,75	-23,61%	-1.002,75
			4.3.2.4	96545	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	247,90	18,36	22,18	5.498,42	13,67	16,52	4.095,30	-25,51%	-1.403,12
			4.3.2.5	96546	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	133,40	16,20	19,57	2.610,64	11,86	14,34	1.912,95	-26,72%	-697,69
			4.3.2.6	96543	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	69,60	21,91	26,47	1.842,31	17,24	20,83	1.449,76	-21,30%	-392,55
			4.3.2.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	11,69	748,69	904,49	10.573,49	514,49	621,56	7.266,03	-31,28%	-3.307,46
			4.3.2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	11,69	298,15	360,20	4.210,74	266,86	322,40	3.768,85	-10,49%	-441,89
		4.3.3				VIGAS BALDRAMES										
			4.3.3.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	161,50	60,90	73,57	11.881,56	50,88	61,48	9.929,02	-16,43%	-1.952,54
			4.3.3.2	96544	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	9,40	20,08	24,26	228,04	15,33	18,53	174,18	-23,61%	-53,86
			4.3.3.3	96545	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	219,30	18,36	22,18	4.864,07	13,67	16,52	3.622,83	-25,51%	-1.241,24
			4.3.3.4	96546	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	393,50	16,20	19,57	7.700,80	11,86	14,34	5.642,79	-26,72%	-2.058,01
			4.3.3.5	104920	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	206,80	12,70	15,34	3.172,31	9,06	10,95	2.264,46	-28,61%	-907,85
			4.3.3.6	104921	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	21,00	12,05	14,56	305,76	8,47	10,24	215,04	-29,67%	-90,72
			4.3.3.7	96543	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	189,60	21,91	26,47	5.018,71	17,24	20,83	3.949,36	-21,30%	-1.069,35
			4.3.3.8	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	11,18	748,69	904,49	10.112,20	514,49	621,56	6.949,04	-31,28%	-3.163,16
			4.3.3.9	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	11,18	298,15	360,20	4.027,04	266,86	322,40	3.604,43	-10,49%	-422,61
		4.4				SUPERESTRUTURA					187.769,49					
		4.4.1				PILARES										
			4.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	69,00	56,12	67,80	4.678,20	42,81	51,73	3.569,37	-23,70%	-1.108,83
			4.4.1.2	92760	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	5,00	15,44	18,65	93,25	11,13	13,45	67,25	-27,88%	-26,00
			4.4.1.3	92762	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	226,40	13,22	15,97	3.615,61	9,18	11,10	2.513,04	-30,49%	-1.102,57
			4.4.1.4	92763	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	14,80	11,18	13,51	199,95	7,67	9,27	137,19	-31,38%	-62,76
			4.4.1.5	92759	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	100,40	16,09	19,44	1.951,78	11,96	14,46	1.451,78	-25,61%	-500,00
			4.4.1.6	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	3,79	748,69	904,49	3.428,02	514,49	621,56	2.355,71	-31,28%	-1.072,31
			4.4.1.7	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	3,79	298,15	360,20	1.365,16	266,86	322,40	1.221,89	-10,49%	-143,27
		4.4.2				VIGAS SUPERIORES										
			4.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	86,96	67,31	81,32	7.071,59	51,49	62,21	5.409,78	-23,49%	-1.661,81
			4.4.2.2	92761	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	247,60	14,70	17,76	4.397,38	10,35	12,51	3.097,47	-29,56%	-1.299,91
			4.4.2.3	92762	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	188,70	13,22	15,97	3.013,54	9,18	11,10	2.094,57	-30,49%	-918,97
			4.4.2.4	92759	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	132,80	16,09	19,44	2.581,63	11,96	14,46	1.920,28	-25,61%	-661,35
			4.4.2.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	5,25	748,69	904,49	4.748,57	514,49	621,56	3.263,19	-31,28%	-1.485,38

 ESTADO DO ACRE SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP					RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE ENG. CIVIL - CREA 21983/DIAC	
--	--	--	--	--	--	--

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	RUA ESTRADA VICINAL, SN, NÚCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILEIA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base	
		BDI de Serviços:	20,81%
		BDI Diferenciado:	13,51%
		Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
		NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II											
Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
			4.4.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	5,25	298,15	360,20	1.891,05
		4.4.3				LAJES/ARQUIBANCADA					
			4.4.3.1	102045	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_ 11/2020	M2	192,34	212,48	256,70	49.373,68
			4.4.3.2	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	733,10	12,76	15,42	11.304,40
			4.4.3.3	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	1.139,30	10,77	13,01	14.822,29
			4.4.3.4	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	1.734,00	10,59	12,79	22.177,86
			4.4.3.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2.3:2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	40,37	748,69	904,49	36.514,26
			4.4.3.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	40,37	298,15	360,20	14.541,27
		4.5				IMPERMEABILIZAÇÕES					9.883,80
			4.5.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	161,50	50,66	61,20	9.883,80
		4.6				PAREDES E PAINÉIS					51.157,40
			4.6.1	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	135,93	93,44	112,88	15.343,78
			4.6.2	102362	SINAPI	ALUMBRADO 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 MURETA). AF_ 03/2021	M2	95,18	172,23	208,07	19.804,10
			4.6.3	CP007	PRÓPRIO	REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON, MALHA 12 CM - FIO 4MM	M2	481,20	27,54	33,27	16.009,52
		4.7				ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO					17.504,22
			4.7.1	CP008	PRÓPRIO	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO, INCLUSO FERRAGENS	M2	8,40	1.040,58	1.257,12	10.559,81
			4.7.2	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_ 04/2019_PS	M	11,24	511,41	617,83	6.944,41
		4.8				REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIES E PINTURA					12.792,05
			4.8.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	205,66	8,66	10,46	2.151,20
			4.8.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	205,66	42,83	51,74	10.640,85
		4.9				PINTURAS					63.076,06
			4.9.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	205,66	4,28	5,17	1.063,26
			4.9.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	205,66	18,29	22,10	4.545,09
			4.9.3	88489	SINAPI	PNTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	205,66	14,14	17,08	3.512,67
			4.9.4	88489	SINAPI	PNTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	302,64	14,14	17,08	5.169,09
			4.9.5	102494	SINAPI	PNTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_ 05/2021	M2	623,20	55,78	67,39	41.997,45
			4.9.6	102506	SINAPI	PNTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021	M	521,39	10,78	13,02	6.788,50
		4.10				COBERTURA					267.695,73
			4.10.1	CP009	PRÓPRIO	ESTRUTURA TRELÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	4.272,91	15,90	19,21	82.082,60
			4.10.2	CP010	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUECIDO 100X40X17,82.00	KG	3.105,74	13,77	16,64	51.679,51
			4.10.3	CP011	PRÓPRIO	PLACA DE ANCORAGEM	KG	197,82	3,41	4,12	815,02
			4.10.4	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇOALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO. AF_ 07/2019	M2	1.073,97	64,15	77,50	83.232,68
			4.10.5	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL), EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020 PE	M2	875,96	47,14	56,95	49.885,92
		4.11				PISOS					64.420,18
			4.11.1	CP012	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 8,0 CM.	M2	623,20	85,56	103,37	64.420,18
		4.12				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (QUADRA E VESTIÁRIO)					16.044,43
			4.12.1	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	16,00	15,98	19,31	308,96
			4.12.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	9,00	17,56	21,21	190,89
			4.12.3	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	138,00	7,95	9,60	1.324,80
			4.12.4	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	M	17,16	10,37	12,53	215,01
			4.12.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	220,30	4,14	5,00	1.101,50
			4.12.6	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	150,68	8,92	10,78	1.624,33
			4.12.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	12,77	15,43	30,86
			4.12.8	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	15,60	18,85	18,85
			4.12.9	CP013	PRÓPRIO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE "20" KA (REF 93658)	UN	4,00	76,31	92,19	368,76
			4.12.10	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	126,79	12,43	15,02	1.904,39
			4.12.11	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	7,73	17,00	20,54	158,77
			4.12.12	CP014	PRÓPRIO	REFLETOR DE LED 300W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 97801	UN	10,00	295,52	357,02	3.570,20
			4.12.13	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30X3 M. AF_ 12/2020	UN	2,00	187,62	226,66	453,32
			4.12.14	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	4,00	38,81	46,89	187,56
			4.12.15	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	5,00	33,18	40,08	200,40
			4.12.16	CP015	PRÓPRIO	PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S4 (REF: SINAPI 95541 - 05/2023) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	147,00	1,11	1,34	196,98
			4.12.17	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	UN	1,00	447,23	540,30	540,30
			4.12.18	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	UN	1,00	1.865,05	2.253,17	2.253,17
			4.12.19	CP016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DT 11/2020 kcf	UN	1,00	1.155,02	1.395,38	1.395,38
		4.13				SPDA					45.015,30
			4.13.1	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	UN	34,00	111,68	134,92	4.587,28

ABS COM E SERV LTDA				
266,86	322,40	1.692,60	-10,49%	-198,45
166,31	200,93	38.646,87	-21,72%	-10.726,81
8,77	10,60	7.770,86	-31,25%	-3.533,54
7,31	8,84	10.071,41	-32,05%	-4.750,88
7,17	8,67	15.033,78	-32,21%	-7.144,08
514,49	621,56	25.092,37	-31,28%	-11.421,89
266,86	322,40	13.015,28	-10,49%	-1.525,99
36,91	44,60	7.202,90	-27,12%	-2.680,90
77,11	93,16	12.663,23	-17,46%	-2.680,55
126,33	152,63	14.527,32	-26,64%	-5.276,78
20,90	25,26	12.155,11	-24,07%	-3.854,41
834,71	1.008,42	8.470,72	-19,78%	-2.089,09
404,40	488,56	5.491,41	-20,92%	-1.453,00
7,27	8,79	1.807,75	-15,98%	-343,45
33,53	40,51	8.331,28	-21,70%	-2.309,57
3,39	4,10	843,20	-20,69%	-220,06
15,17	18,33	3.769,74	-17,05%	-775,35
10,78	13,03	2.676,74	-22,71%	-832,93
10,78	13,03	3.943,39	-23,71%	-1.225,70
39,63	47,88	29.838,81	-28,95%	-12.158,64
9,25	11,18	5.829,14	-14,13%	-669,36
10,78	13,03	55.676,01	-32,17%	-26.405,59
9,64	11,65	36.181,87	-29,98%	-15.497,64
2,35	2,85	953,78	-30,82%	-251,24
43,90	53,04	56.963,36	-31,56%	-26.269,32
38,53	46,56	40.784,69	-18,24%	-9.101,23
59,86	72,32	45.069,62	-30,03%	-19.350,36
13,35	16,14	258,24	-16,41%	-50,72
15,28	18,47	166,23	-12,91%	-24,66
6,95	8,40	1.199,20	-12,50%	-165,60
7,02	8,49	145,68	-32,24%	-69,33
3,11	3,76	828,32	-24,80%	-273,18
6,56	7,93	1.194,89	-26,43%	-429,44
9,09	10,99	21,98	-28,77%	-8,88
11,51	13,91	13,91	-26,20%	-4,94
52,59	63,54	254,16	-31,07%	-114,60
9,73	11,76	1.491,05	-21,70%	-413,34
13,02	15,74	121,67	-23,36%	-37,10
201,14	243,00	2.430,00	-31,52%	-1.140,20
148,45	179,35	358,70	-20,87%	-94,62
31,30	37,82	151,28	-19,34%	-36,28
26,52	32,05	160,25	-20,03%	-40,15
0,85	1,03	151,41	-23,13%	-45,57
305,12	368,62	368,62	-31,77%	-171,68
1.360,34	1.643,43	1.643,43	-27,06%	-609,74
823,97	995,45	995,45	-28,66%	-399,93
79,28	95,79	3.256,66	-29,00%	-1.330,42

 ESTADO DO ACRE SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP						RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE ENG. CIVIL - CREA 21983/DIAC
--	--	--	--	--	--	--

OBRA: PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NÚCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILEIRA - ACRE	-	03/2024
DATA: AGOSTO DE 2024	BDI de Serviços: 20,81% BDI Diferenciado: 13,51% Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79% NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			4.13.2	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	136,36	164,74	164,74	92,69	111,99	111,99	-32,02%	-52,75
			4.13.3	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/4" COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	162,92	196,82	196,82	110,83	133,90	133,90	-31,96%	-62,92
			4.13.4	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	18,00	19,99	24,15	434,70	15,73	19,01	342,18	-21,28%	-62,52
			4.13.5	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	285,43	66,64	80,51	22.979,97	50,01	60,42	17.245,68	-24,95%	-5.734,29
			4.13.6	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	192,93	53,92	65,14	12.567,46	36,41	43,99	8.486,99	-32,46%	-4.080,47
			4.13.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 3.300,330,330,330 MM. AF 12/2020	UN	10,00	187,62	226,66	2.266,60	148,45	179,35	1.793,50	-20,87%	-473,10
			4.13.8	CP017	PRÓPRIO	QUADRO METÁLICO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO 30X30X10CM DE SOBREPOR, INCLUINDO BARRAMENTO DE 1/4"X5/8"X25CM, ISOLADOR EPOXY, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA E TERMINAIS DE LATÃO DE 1/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	286,51	346,13	346,13	239,74	289,64	289,64	-16,32%	-56,49
			4.13.9	CP018	PRÓPRIO	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXAÇÃO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	26,00	46,85	56,60	1.471,60	37,34	45,12	1.173,12	-20,28%	-298,48
		4.14				EQUIPAMENTOS					30.976,69					
			4.14.1	CP019	PRÓPRIO	CONJUNTO DE TRAVES PARA FUTSAL, PINTADAS, INCLUSO REDE E ARO	CJ	1,00	4.539,57	5.484,25	5.484,25	3.031,86	3.662,80	3.662,80	-33,21%	-1.821,45
			4.14.2	CP020	PRÓPRIO	CONJUNTO DE TABELAS DE BASQUETE EM LAMINADO NAVAL, INCLUSO REDE E ARO	CJ	1,00	3.873,69	4.679,80	4.679,80	2.587,14	3.125,53	3.125,53	-33,21%	-1.554,27
			4.14.3	CP021	PRÓPRIO	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI	CJ	1,00	2.755,92	3.329,43	3.329,43	1.840,60	2.223,64	2.223,64	-33,21%	-1.105,79
			4.14.4	CP022	PRÓPRIO	ESTRUTURA METÁLICA SUPORTE TAB BASQUETE "U"	CJ	1,00	14.471,66	17.483,21	17.483,21	11.601,02	14.015,20	14.015,20	-19,83%	-3.468,01
		5				VESTIÁRIOS					382.922,10					
		5.1				SERVIÇOS TÉCNICOS					3.721,30					
			5.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	50,90	60,52	73,11	3.721,30	49,33	59,60	3.033,64	-18,47%	-687,66
		5.2				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					4.233,43					
			5.2.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF 01/2024	M3	5,31	104,08	125,74	667,68	92,82	112,14	595,46	-10,81%	-72,21
			5.2.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF 01/2024	M3	23,45	94,60	114,29	2.680,10	84,40	101,97	2.391,19	-10,77%	-288,91
			5.2.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	36,34	6,40	7,73	280,91	5,72	6,92	251,47	-10,47%	-29,44
			5.2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL, DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	18,81	26,61	32,15	604,74	23,03	27,83	523,48	-13,43%	-81,26
		5.3				INFRAESTRUTURA					35.613,43					
		5.3.1				ESTACAS										
			5.3.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	20,00	102,42	123,73	2.474,60	79,47	96,01	1.920,20	-22,40%	-554,40
		5.3.2				SAPATAS, BLOCOS E FUSTES										
			5.3.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	13,95	50,84	61,42	856,81	37,88	45,77	638,49	-25,48%	-218,32
			5.3.2.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	27,83	123,27	148,92	4.144,44	106,58	128,77	3.583,66	-13,53%	-560,78
			5.3.2.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	21,10	20,08	24,26	511,89	15,33	18,53	390,98	-23,61%	-120,91
			5.3.2.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	100,40	18,36	22,18	2.226,87	13,67	16,52	1.658,60	-25,51%	-568,27
			5.3.2.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	94,40	16,20	19,57	1.847,41	11,86	14,34	1.353,69	-26,72%	-493,72
			5.3.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	29,50	21,91	26,47	780,87	17,24	20,83	614,48	-21,30%	-166,39
			5.3.2.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	4,57	748,69	904,49	4.133,52	514,49	621,56	2.840,52	-31,26%	-1.293,00
			5.3.2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	4,57	298,15	360,20	1.646,11	266,86	322,40	1.473,36	-10,49%	-172,75
		5.3.3				VIGAS BALDRAMES										
			5.3.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	22,39	50,84	61,42	1.375,19	37,88	45,77	1.024,79	-25,48%	-350,40
			5.3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	57,88	60,90	73,57	4.258,23	50,88	61,48	3.558,46	-16,43%	-699,77
			5.3.3.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	0,80	20,08	24,26	19,41	15,33	18,53	14,82	-23,61%	-4,59
			5.3.3.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	5,00	18,36	22,18	110,90	13,67	16,52	82,60	-25,51%	-28,30
			5.3.3.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	266,40	16,20	19,57	5.213,45	11,86	14,34	3.820,17	-26,72%	-1.393,28
			5.3.3.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	57,10	21,91	26,47	1.511,44	17,24	20,83	1.189,39	-21,30%	-322,05
			5.3.3.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	3,56	748,69	904,49	3.219,98	514,49	621,56	2.212,75	-31,26%	-1.007,23
			5.3.3.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	3,56	298,15	360,20	1.282,31	266,86	322,40	1.147,74	-10,49%	-134,57
		5.4				SUPERESTRUTURA					24.821,24					
		5.4.1				PLARES										
			5.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PLARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	35,22	56,12	67,80	2.387,92	42,81	51,73	1.821,93	-23,70%	-565,99
			5.4.1.2	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	142,80	13,22	15,97	2.280,52	9,18	11,10	1.585,08	-30,49%	-695,44
			5.4.1.3	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	54,20	16,09	19,44	1.053,65	11,96	14,46	783,73	-25,61%	-269,92
			5.4.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	1,82	748,69	904,49	1.846,17	514,49	621,56	1.131,23	-31,26%	-514,94
			5.4.1.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	1,82	298,15	360,20	655,56	266,86	322,40	586,76	-10,49%	-68,80
		5.4.2				VIGAS SUPERIORES										
			5.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	76,02	67,31	81,32	6.181,95	51,49	62,21	4.729,20	-23,49%	-1.452,75
			5.4.2.2	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	170,90	14,70	17,76	3.035,18	10,35	12,51	2.137,95	-29,56%	-897,23
			5.4.2.3	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	42,90	13,22	15,97	685,11	9,18	11,10	476,19	-30,49%	-208,92
			5.4.2.4	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	75,60	16,09	19,44	1.469,66	11,96	14,46	1.093,17	-25,61%	-376,49
			5.4.2.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	4,29	748,69	904,49	3.880,26	514,49	621,56	2.666,49	-31,26%	-1.213,77
			5.4.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	4,29	298,15	360,20	1.545,26	266,86	322,40	1.383,09	-10,49%	-162,17
		5.5				IMPERMEABILIZAÇÕES					3.542,26					
			5.5.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	57,88	50,66	61,20	3.542,26	36,91	44,60	2.581,44	-27,12%	-960,82
		5.6				PAREDES E PAINÉIS					32.220,20					
			5.6.1	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	148,15	93,44	112,88	16.723,17	77,11	93,16	13.801,65	-17,46%	-2.921,52
			5.6.2	102257	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANULITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC II-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	M2	28,68	377,90	456,54	13.093,57	273,73	330,70	9.494,47	-27,56%	-3.609,10

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	RUA ESTRADA VICINAL, SN, NÚCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILEIRA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base	
		BDI de Serviços:	20,81%
		BDI Diferenciado:	13,51%
		Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
		NÃO DESONERADO	

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA			
			5.6.3	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016	M	14,40	65,41	79,02	1.137,89	46,89	56,65	815,76	-28,30%	-322,13
			5.6.4	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_ 03/2016	M	14,40	61,16	73,89	1.064,02	44,04	53,21	766,22	-27,98%	-297,80
			5.6.5	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE "20" CM. AF_ 03/2024	M	5,00	33,37	40,31	201,55	23,98	28,98	144,90	-28,10%	-56,65
		5.7				ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO					33.530,46					
			5.7.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	19,74	654,81	791,08	15.615,92	440,78	532,51	10.511,74	-32,68%	-5.104,18
			5.7.2	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	12,48	695,73	840,51	10.489,56	507,18	612,73	7.646,87	-27,10%	-2.842,69
			5.7.3	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_ 01/2021 PS	M2	12,48	492,47	594,95	7.424,98	333,89	403,38	5.034,18	-32,19%	-2.390,80
		5.8				REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIES E PINTURA					41.557,24					
			5.8.1	87905	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 EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	364,20	8,66	10,46	3.809,53	7,27	8,79	3.201,31	-15,96%	-608,22
			5.8.2	87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	160,74	39,01	47,13	7.575,68	30,09	36,36	5.844,50	-22,85%	-1.731,18
			5.8.3	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	43,28	41,58	50,23	2.173,95	32,40	39,15	1.694,41	-22,05%	-479,54
			5.8.4	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	160,18	42,83	51,74	8.287,71	33,53	40,51	6.488,89	-21,70%	-1.798,82
			5.8.5	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	204,02	79,97	96,61	19.710,37	59,54	71,94	14.677,19	-25,53%	-5.033,18
		5.9				PINTURAS					7.103,98					
			5.9.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	160,18	4,28	5,17	828,13	3,39	4,10	656,73	-20,89%	-171,40
			5.9.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	160,18	18,29	22,10	3.539,98	15,17	18,33	2.936,09	-17,05%	-603,89
			5.9.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	160,18	14,14	17,08	2.735,87	10,78	13,03	2.087,14	-23,71%	-648,73
		5.10				FORRO					8.166,29					
			5.10.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023 PS	M2	87,34	69,09	83,47	7.290,27	49,68	60,03	5.243,02	-28,08%	-2.047,25
			5.10.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_ 08/2023	M	68,60	10,57	12,77	876,02	8,28	10,01	686,68	-21,61%	-189,34
		5.11				COBERTURA					21.215,00					
			5.11.1	CP023	PRÓPRIO	ESTRUTURA TRELÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	270,82	5,02	6,06	1.641,17	3,53	4,27	1.156,40	-29,53%	-484,77
			5.11.2	CP024	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUECIDO 75X40X17/20	KG	366,94	12,96	15,66	5.746,28	9,10	11,00	4.036,34	-29,75%	-1.709,94
			5.11.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_ 07/2019	M2	117,95	64,15	77,50	9.141,13	43,90	53,04	6.256,06	-31,56%	-2.885,07
			5.11.4	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020 PE	M2	82,29	47,14	56,95	4.686,42	38,53	46,56	3.831,42	-18,24%	-855,00
		5.12				PISOS					14.508,92					
			5.12.1	87737	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	M2	87,34	53,87	65,08	5.684,09	42,37	51,19	4.470,93	-21,34%	-1.213,16
			5.12.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	M2	14,73	41,66	50,33	741,36	31,35	37,88	557,97	-24,73%	-183,39
			5.12.3	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 02/2023 PE	M2	91,03	64,64	78,09	7.108,53	45,46	54,93	5.000,27	-29,65%	-2.108,26
			5.12.4	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_ 02/2023 PE	M2	11,04	73,10	88,31	974,94	53,04	64,08	707,44	-27,43%	-267,50
		5.13				INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					61.457,77					
			5.13.1	CP025	PRÓPRIO	BOMBA SCHNEIDER CENTRÍFUGA	UND	1,00	2.119,68	2.560,79	2.560,79	1.447,55	1.748,79	1.748,79	-31,70%	-812,00
			5.13.2	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	26,19	31,64	31,64	18,78	22,70	22,70	-28,25%	-8,94
			5.13.3	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	23,18	28,00	56,00	17,09	20,65	41,30	-26,25%	-14,70
			5.13.4	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	6,73	8,13	16,26	5,42	6,55	13,10	-19,43%	-3,16
			5.13.5	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	9,69	11,71	35,13	8,05	9,73	29,19	-16,80%	-6,94
			5.13.6	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	8,78	10,61	53,05	7,44	9,00	45,00	-15,17%	-8,05
			5.13.7	89530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	17,98	21,72	21,72	12,54	15,16	15,16	-30,20%	-6,56
			5.13.8	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	M	22,40	11,66	14,09	315,62	9,36	11,31	253,34	-19,73%	-62,28
			5.13.9	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	54,55	65,90	131,80	38,81	46,89	93,78	-28,84%	-38,02
			5.13.10	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	74,54	90,05	180,10	52,86	63,87	127,74	-29,07%	-52,36
			5.13.11	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	61,34	74,10	148,20	43,58	52,66	105,32	-28,93%	-42,88
			5.13.12	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	9,00	58,48	70,65	635,85	41,67	50,35	453,15	-28,73%	-182,70
			5.13.13	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	74,54	90,05	180,10	52,86	63,87	127,74	-29,07%	-52,36
			5.13.14	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	7,00	39,43	47,64	333,48	27,57	33,31	233,17	-30,07%	-100,31
			5.13.15	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	10,00	10,10	12,20	122,00	7,98	9,65	96,50	-20,80%	-25,50
			5.13.16	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	9,00	7,49	9,05	81,45	6,09	7,36	66,24	-18,67%	-15,21
			5.13.17	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	23,18	28,00	28,00	17,09	20,65	20,65	-26,25%	-7,35
			5.13.18	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	41,30	49,89	99,78	29,19	35,27	70,54	-29,30%	-29,24
			5.13.19	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	UN	13,00	6,76	8,17	106,21	5,60	6,77	88,01	-17,13%	-18,20

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	RUA ESTRADA VICINAL, SN, NÚCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILEIRA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base BDI de Serviços: 20,81% BDI Diferenciado: 13,51% Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79% NÃO DESONERADO	

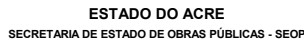


ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.13.20	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,43	10,18	40,72	6,79	8,21	32,84	-19,35%	-7,88	
			5.13.21	103992	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/4" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	12,03	14,53	58,12	9,43	11,40	45,60	-21,54%	-12,52	
			5.13.22	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_06/2022	UN	5,00	8,03	9,70	48,50	6,66	8,05	40,25	-17,01%	-8,25	
			5.13.23	103977	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	7,39	8,93	8,93	5,67	6,86	6,86	-23,18%	-2,07	
			5.13.24	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	10,69	12,91	38,73	8,14	9,84	29,52	-23,78%	-9,21	
			5.13.25	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	18,54	22,40	22,40	14,85	17,71	17,71	-20,93%	-4,69	
			5.13.26	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	8,78	10,61	190,98	7,44	9,00	162,00	-15,17%	-28,98	
			5.13.27	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	12,49	15,09	120,72	10,24	12,38	99,04	-17,95%	-21,68	
			5.13.28	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,48	22,33	133,98	14,61	17,66	105,96	-20,91%	-28,02	
			5.13.29	103956	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_06/2022	UN	3,00	14,86	17,95	53,85	11,67	14,11	42,33	-21,39%	-11,52	
			5.13.30	89425	SINAPI	LULA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	20,18	24,38	48,76	14,52	17,55	35,10	-28,01%	-13,66	
			5.13.31	89432	SINAPI	LULA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	32,71	39,52	79,04	23,12	27,94	55,88	-29,30%	-23,16	
			5.13.32	103988	SINAPI	LULA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,37	16,15	16,15	10,44	12,62	12,62	-21,85%	-3,53	
			5.13.33	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	66,60	13,04	15,75	1.048,95	10,58	12,79	851,61	-18,79%	-197,14	
			5.13.34	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	30,80	20,50	24,77	762,92	15,91	19,23	592,28	-22,36%	-170,64	
			5.13.35	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,20	28,50	34,43	420,05	21,67	26,19	319,51	-23,93%	-100,54	
			5.13.36	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	12,18	14,71	250,07	10,27	12,41	210,97	-15,63%	-39,10	
			5.13.37	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	17,56	21,21	84,84	14,27	17,25	69,00	-18,67%	-15,84	
			5.13.38	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	26,57	32,10	64,20	20,77	25,10	50,20	-21,80%	-14,00	
			5.13.39	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,80	23,92	23,92	15,55	18,79	18,79	-21,44%	-5,13	
			5.13.40	104012	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	24,65	29,78	29,78	19,24	23,25	23,25	-21,92%	-6,53	
			5.13.41	CP026	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 25mm x 1/2"	UN	20,00	38,20	46,15	923,00	33,10	40,00	800,00	-13,32%	-123,00	
			5.13.42	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	UN	6,00	17,51	21,15	126,90	13,36	16,15	96,90	-23,64%	-30,00	
			5.13.43	CP027	PRÓPRIO	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	M2	1,00	42.815,23	51.725,08	51.725,08	29.850,39	36.062,26	36.062,26	-30,28%	-15.662,82	
		5.14				LOUCAS, METAIS E ACESSÓRIOS					28.275,90						
			5.14.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	503,58	608,37	4.258,59	344,86	416,63	2.916,41	-31,51%	-1.342,18	
			5.14.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_01/2020	UN	7,00	46,71	56,43	395,01	32,44	39,20	274,40	-30,53%	-120,61	
			5.14.3	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	149,24	180,30	360,60	103,16	124,63	249,26	-30,87%	-111,34	
			5.14.4	CP028	PRÓPRIO	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,30	1.495,33	1.806,51	7.767,99	1.013,99	1.225,01	5.267,54	-32,16%	-2.500,45	
			5.14.5	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	449,86	543,48	4.347,84	307,99	372,09	2.976,72	-31,53%	-1.371,12	
			5.14.6	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	99,23	119,88	959,04	67,21	81,20	649,60	-32,26%	-309,44	
			5.14.7	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	708,44	855,87	2.567,61	481,42	581,61	1.744,83	-32,04%	-822,78	
			5.14.8	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	276,04	333,48	2.000,88	192,14	232,13	1.392,78	-30,39%	-608,10	
			5.14.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	301,12	363,78	1.455,12	208,89	252,37	1.009,48	-30,62%	-445,64	
			5.14.10	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	90,42	109,24	873,92	62,97	76,08	608,64	-30,35%	-265,28	
			5.14.11	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	81,83	98,86	692,02	57,24	69,16	484,12	-30,04%	-207,90	
			5.14.12	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	95,14	114,94	459,76	67,19	81,18	324,72	-29,37%	-135,04	
			5.14.13	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	884,66	1.068,76	2.137,52	601,23	726,35	1.452,70	-32,03%	-684,82	
		5.15				INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					16.596,41						
			5.15.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS M40X50, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	7,00	882,62	1.066,29	7.464,03	691,32	835,19	5.846,33	-21,67%	-1.617,70	
			5.15.2	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	74,55	90,06	1.080,72	54,79	66,20	794,40	-28,49%	-286,32	
			5.15.3	104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 90 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	11,93	14,41	43,23	9,00	10,88	32,64	-24,49%	-10,59	
			5.15.4	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_08/2022	UN	2,00	68,88	83,21	166,42	47,43	57,31	114,82	-31,12%	-51,80	
			5.15.5	CP029	PRÓPRIO	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC DN 50 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO.	UND	2,00	30,96	37,40	74,80	22,10	26,71	53,42	-28,58%	-21,38	
			5.15.6	89750	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	81,15	98,04	196,08	56,46	68,22	136,44	-30,41%	-59,64	
			5.15.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	13,22	15,97	207,61	10,32	12,47	162,11	-21,91%	-45,50	
			5.15.8	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	10,53	12,72	38,16	8,52	10,30	30,90	-19,02%	-7,26	
			5.15.9	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	17,67	21,35	128,10	13,41	16,21	97,26	-24,07%	-30,84	
			5.15.10	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	31,12	37,60	37,60	23,05	27,85	27,85	-25,93%	-9,75	
			5.15.11	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	10,30	12,44	37,32	8,37	10,12	30,36	-18,64%	-6,96	
			5.15.12	CP030	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC COM VISITA 100 x 50mm	UND	6,00	105,58	127,55	765,30	80,64	97,43	584,58	-23,61%	-180,72	
			5.15.13	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	10,00	18,48	22,33	223,30	14,61	17,66	176,60	-20,91%	-46,70	

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	RUA ESTRADA VICINAL, SN, NÚCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILEIRA - ACRE	-	03/2024
DATA:	AGOSTO DE 2024	Data-base: BDI de Serviços: 20,81% BDI Diferenciado: 13,51% Enc. Sociais - NÃO DESONERADO 115,79% NÃO DESONERADO	
ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II			

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.15.14	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	UN	2,00	56,69	68,49	136,98	40,88	49,39	98,78	-27,88%	-38,20
			5.15.15	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	4,00	15,01	18,13	72,52	12,01	14,52	58,08	-19,91%	-14,44
			5.15.16	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, 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	UN	2,00	29,56	35,71	71,42	21,91	26,48	52,96	-25,84%	-18,46
			5.15.17	89778	SINAPI	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	4,00	17,86	21,58	86,32	13,43	16,23	64,92	-24,79%	-21,40
			5.15.18	CP031	PRÓPRIO	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	24,93	30,12	60,24	17,52	21,17	42,34	-29,71%	-17,90
			5.15.19	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	30,80	37,78	45,64	1.405,71	30,48	36,83	1.134,36	-19,30%	-271,35
			5.15.20	104086	SINAPI	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_ 08/2022	M	1,50	93,88	113,42	170,13	64,85	78,35	117,52	-30,92%	-52,61
			5.15.21	89711	SINAPI	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	81,20	21,40	25,85	2.099,02	17,75	21,45	1.741,74	-17,02%	-367,28
			5.15.22	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	13,90	27,13	32,78	455,64	21,88	26,44	367,51	-19,34%	-88,13
			5.15.23	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	4,00	12,54	15,15	60,60	8,76	10,59	42,36	-30,09%	-18,24
			5.15.24	89801	SINAPI	JOELHO 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	UN	22,00	11,81	14,27	313,94	8,27	10,00	220,00	-29,92%	-83,94
			5.15.25	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	10,00	11,09	13,40	134,00	7,53	9,10	91,00	-32,08%	-43,00
			5.15.26	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	44,50	13,44	16,24	722,68	9,46	11,44	508,08	-29,55%	-213,60
			5.15.27	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	14,00	20,37	24,61	344,54	14,12	17,07	238,98	-30,63%	-105,56
			5.16			UNIDADE DE TRATAMENTO INDIVIDUAL (FOSSA, FILTRO E SUMIDOURO)					12.567,23					
			5.16.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	8,87	85,60	103,41	917,25	75,78	91,56	812,13	-11,45%	-105,12
			5.16.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	3,94	6,40	7,73	30,46	5,72	6,92	27,26	-10,47%	-3,20
			5.16.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_ 01/2024	M3	0,59	956,36	1.155,38	681,67	703,26	849,62	501,27	-26,46%	-180,40
			5.16.4	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	3,44	634,77	766,87	2.638,03	438,89	530,23	1.823,99	-30,85%	-814,04
			5.16.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	3,44	298,15	360,20	1.239,09	266,86	322,40	1.109,05	-10,49%	-130,04
			5.16.6	CP032	PRÓPRIO	ARMACAO AÇO CA-50 P1 1,0 M3 DE CONCRETO	UND	3,44	979,66	1.183,53	4.071,34	21,73	26,26	90,33	-67,78%	-3.981,01
			5.16.7	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	5,82	111,00	134,10	780,46	83,02	100,30	583,74	-25,20%	-196,72
			5.16.8	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_ 10/2022	M2	5,82	5,06	6,11	35,56	4,00	4,84	28,16	-20,78%	-7,40
			5.16.9	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 9M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	5,82	42,83	51,74	301,13	33,53	40,51	235,76	-21,70%	-65,37
			5.16.10	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF_ 01/2024	M3	0,78	366,72	443,03	345,56	258,56	312,37	243,64	-29,49%	-101,92
			5.16.11	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_ 09/2020	M2	18,82	67,15	81,12	1.526,68	45,11	54,50	1.025,69	-32,81%	-500,99
			5.17			DRENAGEM					33.791,04					
			5.17.1	CP033	PRÓPRIO	CAIXA DE AREIA PLUVIAL SEM GRELHA 80 X 80 CM	UND	4,00	264,30	319,30	1.277,20	210,08	253,80	1.015,20	-20,51%	-262,00
			5.17.2	CP034	PRÓPRIO	CAIXA DE AREIA PLUVIAL COM GRELHA 80 X 80 CM	UND	4,00	872,81	1.054,44	4.217,76	616,50	744,80	2.979,20	-29,36%	-1.238,56
			5.17.3	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	UN	4,00	854,11	1.031,85	4.127,40	672,03	811,89	3.247,56	-21,31%	-879,84
			5.17.4	104064	SINAPI	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_ 06/2022	UN	6,00	179,19	216,48	1.298,88	121,16	146,38	878,28	-32,38%	-420,80
			5.17.5	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 06/2022	UN	12,00	145,86	176,21	2.114,52	102,99	124,43	1.493,16	-29,38%	-621,36
			5.17.6	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 06/2022	M	49,00	68,08	82,25	4.030,25	47,00	56,79	2.782,71	-30,95%	-1.247,54
			5.17.7	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	52,40	145,18	175,39	9.190,44	97,86	118,23	6.195,25	-32,59%	-2.995,19
			5.17.8	90697	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	24,30	225,44	272,35	6.618,11	151,60	183,16	4.450,78	-32,74%	-2.167,33
			5.17.9	90698	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 01/2021	M	2,20	344,82	416,58	916,48	231,43	279,60	615,12	-32,88%	-301,36
			6			MURO					243.394,02					
			6.1			MOVIMENTO DE TERRA					4.667,54			190.124,98		
			6.1.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 01/2024	M3	18,28	104,08	125,74	2.298,53	92,82	112,14	2.049,91	-10,81%	-248,62
			6.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_ 01/2024	M3	0,54	104,08	125,74	67,90	92,82	112,14	60,55	-10,81%	-7,35
			6.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	61,56	6,40	7,73	475,86	5,72	6,92	425,99	-10,47%	-49,87
			6.1.4	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 3 CM. AF_ 01/2024	M2	61,56	24,54	29,65	1.825,25	18,22	22,02	1.355,55	-25,73%	-469,70
			6.2			INFRAESTRUTURA					58.826,00					
			6.2.1			ESTACAS										
			6.2.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_ 05/2020	M	141,40	102,42	123,73	17.495,42	79,47	96,01	13.575,81	-22,40%	-3.919,61
			6.2.2			BLOCOS E VIGAS BALDRAME										
			6.2.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	M2	117,94	60,90	73,57	8.676,85	50,88	61,48	7.250,95	-16,43%	-1.425,90
			6.2.2.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÓS, AF_ 09/2023	M2	117,94	50,66	61,20	7.217,93	36,91	44,60	5.260,12	-27,12%	-1.957,81
			6.2.2.3	96544	SINAPI	ARMACAO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	15,30	20,08	24,26	371,18	15,33	18,53	283,50	-23,61%	-87,68
			6.2.2.4	96545	SINAPI	ARMACAO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	400,40	18,36	22,18	8.880,87	13,67	16,52	6.614,60	-25,51%	-2.266,27
			6.2.2.5	96546	SINAPI	ARMACAO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	193,40	16,20	19,57	3.784,84	11,86	14,34	2.773,35	-26,72%	-1.011,49
			6.2.2.6	96543	SINAPI	ARMACAO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	178,40	21,91	26,47	4.722,25	17,24	20,83	3.716,07	-21,30%	-1.006,18
			6.2.2.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	6,07	748,69	904,49	5.490,25	514,49	621,56	3.772,86	-31,28%	-1.717,39
			6.2.2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	6,07	298,15	360,20	2.186,41	266,86	322,40	1.956,96	-10,49%	-229,45
			6.3			SUPERESTRUTURA					51.582,83					
			6.3.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	107,02	67,31	81,32	8.702,87	51,49	62,21	6.657,71	-23,49%	-2.045,16
			6.3.2	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	130,24	56,12	67,80	8.830,27	42,81	51,73	6.737,31	-23,70%	-2.092,96



RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA
LOCAL:	RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE
DATA:	AGOSTO DE 2024

	SICRO
Data-base	-
BDI de Serviços:	20,81%
BDI Diferenciado:	13,51%
Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
NÃO DESONERADO	

SICRO	SINAPI
-	03/2024

SEOP SECRETARÍA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE I

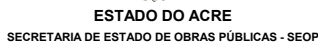
Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI
			6.3.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	362,10	14,70	17,76	6.430,90
			6.3.4	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	494,50	13,22	15,97	7.897,17
			6.3.5	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	334,00	16,09	19,44	6.492,96
			6.3.6	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO: AREIA MÉDIA: BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 500 L. AF: 05/2021	M3	10,46	748,69	904,49	9.460,97
			6.3.7	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	10,46	298,15	360,20	3.767,69
		6.4				PAREDES, REVESTIMENTOS E PINTURA					128.317,65
			6.4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF: 12/2021	M2	371,33	93,44	112,88	41.915,73
			6.4.2	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: 10/2022	M2	845,42	5,06	6,11	5.165,52
			6.4.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF: 03/2024	M2	845,42	42,83	51,74	43.742,03
			6.4.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF: 04/2023	M2	845,42	4,28	5,17	4.370,82
			6.4.5	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF: 04/2023	M2	845,42	18,29	22,10	18.683,78
			6.4.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 04/2023	M2	845,42	14,14	17,08	14.439,77
		7				CALÇADA + ESTACIONAMENTO					94.488,61
			7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM. ARMADO. AF: 09/2022	M2	213,76	92,79	112,10	23.962,50
			7.2	105002	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF: 03/2024	UN	1,00	843,21	1.018,68	1.018,68
			7.3	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF: 03/2024	M2	55,36	266,39	321,83	17.816,51
			7.4	100573	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF: 11/2019	M3	66,99	206,91	249,97	16.745,49
			7.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF: 07/2020	M3XKM	2.612,61	1,05	1,27	3.318,01
			7.6	CP035	PRÓPRIO	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (SEM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	M3	33,50	36,51	44,11	1.477,69
			7.7	CP036	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	191,40	9,01	10,88	2.082,43
			7.8	CP037	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF: 11/2019	M2	191,40	2,49	3,01	576,11
			7.9	CP038	PRÓPRIO	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	5,74	3.805,83	4.597,82	26.391,49
			7.10	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF: 07/2020	TXKM	439,88	2,07	2,50	1.099,70
		8				SINALIZAÇÃO VIÁRIA					1.423,54
		8.1				PLACAS					
			8.1.1	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF: 03/2022	UN	3,00	136,15	164,48	493,44
			8.1.2	CP039	PRÓPRIO	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,81	577,50	697,68	565,12
		8.2				PINTURAS					
			8.2.1	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF: 05/2021	M2	4,40	29,77	35,97	158,27
			8.2.2	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF: 05/2021	M2	3,47	49,31	59,57	206,71
		9				SERVIÇOS FINAIS					4.862,10
			9.1	CP040	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.043,37	3,86	4,86	4.862,10

ABS COM E SERV LTDA				
10,35	12,51	4.529,87	-29,56%	-1.901,03
9,18	11,10	5.488,95	-30,49%	-2.406,22
11,96	14,46	4.829,64	-25,61%	-1.663,32
514,49	621,56	6.501,51	-31,28%	-2.959,46
266,86	322,40	3.372,30	-10,49%	-395,39
77,11	93,16	34.593,10	-17,46%	-7.322,63
4,00	4,84	4.091,83	-26,78%	-1.073,69
33,53	40,51	34.247,96	-21,70%	-9.494,07
3,39	4,10	3.466,22	-20,69%	-904,60
15,17	18,33	15.496,54	-17,05%	-3.187,24
10,78	13,03	11.015,62	-23,71%	-3.423,95
		66.139,36		
66,14	79,91	17.081,56	-28,71%	-6.880,94
640,90	774,28	774,28	-23,99%	-244,40
198,57	239,90	13.280,86	-25,45%	-4.535,65
141,00	170,35	11.411,74	-31,85%	-5.333,75
0,72	0,88	2.299,09	-30,70%	-1.018,92
24,37	29,45	986,57	-33,23%	-491,12
6,12	7,40	1.416,36	-31,98%	-666,07
1,75	2,12	405,76	-29,56%	-170,35
2.556,28	3.088,25	17.726,55	-32,83%	-8.664,94
1,42	1,72	756,59	-31,20%	-343,11
		1.059,29		
106,67	128,88	366,64	-21,64%	-106,80
385,69	465,96	377,42	-33,21%	-187,70
23,01	27,81	122,36	-22,68%	-35,91
41,23	49,82	172,87	-16,36%	-33,84
		4.079,57		
3,23	3,91	4.079,57	-18,09%	-782,53
				-782,53
	20,91%	1.328.361,33	-25,19%	-446.343,22

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:

Classificação		LICITANTE	VALOR (R\$)	PARÂMETROS	
1	ABS COM E SERV LTDA		1.328.381,33	75% orçado pela Administração	1.331.043,41
		Valor do Desconto:	-25,15%	85% orçado pela Administração	1.508.515,86
		Valor da Garantia Adicional			
		Valor 85% orçado:	1.508.515,86		
		Valor Licitante:	1.328.381,33	Inexequível	
		Valor da Garantia:	180.134,53	Previsa de Garantia Adicional	
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>		1.774.724,55	A proposta terá que apresentar declaração para atender às condições de exequibilidade previstas no edital.		

VINICIUS DE MORAIS SILVA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 010782474-4



RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA
LOCAL:	RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE
DATA:	MAIO DE 2024

	SICRO
Data-base	-
BDI de Serviços:	20,81%
BDI Diferenciado:	13,51%
Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
NÃO DESONERADO	

SEOP | SECRETARÍA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA						
1						PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA						VALORES PROPOSTOS	S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	VARIÇÃO	%	DIFERENÇA
	1					PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA												
	1					ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA					62.215,00				61.062,00			
			1.1		CP001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	514,98	622,15	62.215,00	505,43	610,62		61.062,00	-1,85%	-1.153,00	
	2					SERVIÇOS PRELIMINARES					831,96				621,34			
			2.1		98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_ 03/2024	M2	1.053,12	0,65	0,79	831,96	0,48	0,59		621,34	-25,31%	-210,62	
	3					CANTEIRO DE OBRAS					34.240,67				25.548,31			
			3.1		103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_ 03/2022 PS	M2	6,00	307,73	371,77	2.230,62	216,09	261,07		1.566,42	-29,77%	-664,20	
			3.2		CP002	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_ 04/2016	M2	6,00	810,44	979,09	5.874,54	600,97	726,04		4.356,24	-25,84%	-1.518,30	
			3.3		CP003	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_ 02/2016	M2	9,00	993,86	1.200,68	10.806,12	738,07	891,67		8.025,03	-25,73%	-2.781,09	
			3.4		CP004	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UND	1,00	2.281,00	2.755,68	2.755,68	1.625,46	1.963,73		1.963,73	-28,73%	-791,91	
			3.5		CP005	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UND	1,00	794,73	960,11	960,11	579,82	700,49		700,49	-27,04%	-259,62	
			3.6		98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	120,00	80,11	96,78	11.613,60	61,64	74,47		8.936,40	-23,00%	-2.677,20	
	4					QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA					970.368,92				716.642,69			
	4.1					SERVIÇOS TÉCNICOS					13.051,60							
			4.1.1		99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	178,52	60,52	73,11	13.051,60	49,50	59,81		10.677,28	-18,19%	-2.374,32	
	4.2					MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					82.907,75							
			4.2.1		CP006	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M3	877,58	62,98	76,09	66.775,06	43,25	52,26		45.882,33	-31,31%	-20.912,73	
			4.2.2		96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	128,04	154,69		5.514,69	-10,50%	-647,06	
			4.2.3		96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	16,37	104,08	125,74	2.058,36	93,00	112,36		1.839,33	-10,64%	-219,03	
			4.2.4		96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	128,04	154,69		5.514,69	-10,50%	-647,06	
			4.2.5		101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	105,26	6,40	7,73	813,66	5,73	6,93		729,45	-10,34%	-84,20	
			4.2.6		93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	M3	29,15	26,61	32,15	937,17	23,09	27,90		813,28	-13,21%	-123,89	
	4.3					INFRAESTRUTURA					108.074,22							
	4.3.1					ESTACAS												
			4.3.1.1		101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	164,00	102,42	123,73	20.291,72	79,89	96,52		15.829,28	-21,99%	-4.462,44	
			4.3.1.2		101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	47,60	73,31	88,57	4.215,93	56,38	68,12		3.242,51	-23,08%	-973,42	
	4.3.2					BLOCOS E FUSTES												
			4.3.2.1		96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 01/2024	M2	35,90	50,84	61,42	2.204,98	38,13	46,07		1.653,91	-24,99%	-551,07	
			4.3.2.2		96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	M2	59,57	70,45	85,11	5.070,00	59,58	71,99		4.288,44	-15,41%	-781,56	
			4.3.2.3		96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	175,00	20,08	24,26	4.245,50	15,40	18,61		3.256,75	-23,28%	-988,75	
			4.3.2.4		96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	247,90	18,36	22,18	5.498,42	13,73	16,59		4.112,66	-25,20%	-1.385,76	
			4.3.2.5		96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	133,40	16,20	19,57	2.610,64	11,94	14,43		1.924,96	-26,26%	-665,68	
			4.3.2.6		96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	69,60	21,91	26,47	1.842,31	17,31	20,92		1.458,03	-20,96%	-386,28	
			4.3.2.7		94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	11,69	748,69	904,49	10.573,49	519,25	627,31		7.333,25	-30,64%	-3.240,24	
			4.3.2.8		103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	11,69	298,15	360,20	4.210,74	267,36	323,00		3.775,87	-10,32%	-434,87	
	4.3.3					VIGAS BALDRAMES												
			4.3.3.1		96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	M2	161,50	60,90	73,57	11.881,56	51,03	61,66		9.958,09	-16,18%	-1.923,47	
			4.3.3.2		96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	9,40	20,08	24,26	228,04	15,40	18,61		174,93	-23,28%	-53,11	
			4.3.3.3		96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	219,30	18,36	22,18	4.864,07	13,73	16,59		3.638,18	-25,20%	-1.225,89	
			4.3.3.4		96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	393,50	16,20	19,57	7.700,80	11,94	14,43		5.678,20	-26,26%	-2.022,60	
			4.3.3.5		104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	206,80	12,70	15,34	3.172,31	9,11	11,01		2.276,86	-28,22%	-895,45	
			4.3.3.6		104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	21,00	12,05	14,56	305,76	8,52	10,30		216,30	-29,25%	-89,46	
			4.3.3.7		96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	189,60	21,91	26,47	5.018,71	17,31	20,92		3.966,43	-20,96%	-1.052,28	
			4.3.3.8		94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	11,18	748,69	904,49	10.112,20	519,25	627,31		7.013,32	-30,64%	-3.098,88	
			4.3.3.9		103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	11,18	298,15	360,20	4.027,04	267,36	323,00		3.611,14	-10,32%	-415,90	
	4.4					SUPERESTRUTURA					187.769,49							
	4.4.1					PILARES												
			4.4.1.1		92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	69,00	56,12	67,80	4.678,20	43,01	51,87		3.585,93	-23,34%	-1.092,27	
			4.4.1.2		92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	5,00	15,44	18,65	93,25	11,20	13,54		67,70	-27,39%	-25,55	
			4.4.1.3		92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	226,40	13,22	15,97	3.615,61	9,24	11,17		2.528,88	-30,05%	-1.086,73	
			4.4.1.4		92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	14,80	11,18	13,51	199,95	7,72	9,33		138,08	-30,94%	-61,87	
			4.4.1.5		92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	100,40	16,09	19,44	1.951,78	12,02	14,53		1.458,81	-25,25%	-492,97	
			4.4.1.6		94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	3,79	748,69	904,49	3.428,02	519,25	627,31		2.377,50	-30,64%	-1.050,52	
			4.4.1.7		103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	3,79	298,15	360,20	1.365,16	267,36	323,00		1.224,17	-10,32%	-140,99	
	4.4.2					VIGAS SUPERIORES												
			4.4.2.1		92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	86,96	67,31	81,32	7.071,59	51,73	62,50		5.435,00	-23,14%	-1.636,59	
			4.4.2.2		92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	247,60	14,70	17,76	4.397,38	10,40	12,57		3.112,33	-29,22%	-1.285,05	
			4.4.2.3		92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	188,70	13,22	15,97	3.013,54	9,24	11,17		2.107,77	-30,05%	-905,77	
			4.4.2.4		92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	132,80	16,09	19,44	2.581,63	12,02	14,53		1.929,58	-25,25%	-652,05	
			4.4.2.5		94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	5,25	748,69	904,49	4.748,57	519,25	627,31		3.293,37	-30,64%	-1.455,20	
			4.4.2.6		103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	5,25	298,15	360,20	1.891,05	267,36	323,00		1.695,75	-10,32%	-195,30	

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE	-	03/2024
DATA:	MAIO DE 2024	Data-base	
		BDI de Serviços:	20,81%
		BDI Diferenciado:	13,51%
		Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
		NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
		4.4.3				LAJES/ARQUIBANCA DA										
			4.4.3.1	102045	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 11/2020	M2	192,34	212,48	256,70	49.373,68	167,00	201,76	38.806,51	-21,40%	-10.567,17
			4.4.3.2	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 16/2022	KG	733,10	12,76	15,42	11.304,40	8,83	10,67	7.822,17	-30,80%	-3.482,23
			4.4.3.3	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.139,30	10,77	13,01	14.822,29	7,37	8,91	10.151,16	-31,51%	-4.671,13
			4.4.3.4	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.734,00	10,59	12,79	22.177,86	7,22	8,73	15.137,82	-31,74%	-7.040,04
			4.4.3.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 06/2024	M3	40,37	748,69	904,49	36.514,26	519,25	627,31	25.324,50	-30,64%	-11.189,76
			4.4.3.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	40,37	298,15	360,20	14.541,27	267,36	323,00	13.039,51	-10,32%	-1.501,76
		4.5				IMPERMEABILIZAÇÕES					9.883,80					
			4.5.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	161,50	50,66	61,20	9.883,80	37,10	44,83	7.240,04	-26,74%	-2.643,76
		4.6				PAREDES E PAINÉIS					51.157,40					
			4.6.1	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	135,93	93,44	112,88	15.343,78	77,53	93,67	12.732,56	-17,01%	-2.611,22
			4.6.2	102362	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 MURETA). AF 03/2021	M2	95,18	172,23	208,07	19.804,10	126,97	153,40	14.600,61	-26,27%	-6.203,49
			4.6.3	CP007	PRÓPRIO	REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON, MALHA 12 CM - FIO 4MM	M2	481,20	27,54	33,27	16.009,52	21,00	25,38	12.212,85	-23,71%	-3.796,67
		4.7				ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO					17.504,22					
			4.7.1	CP008	PRÓPRIO	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N. 12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO, INCLUSO FERRAGENS	M2	8,40	1.040,58	1.257,12	10.559,81	837,75	1.012,09	8.501,55	-19,49%	-2.058,26
			4.7.2	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,12" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 PS	M	11,24	511,41	617,83	6.944,41	405,92	490,40	5.512,09	-20,62%	-1.432,32
		4.8				REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIES E PINTURA					12.792,05					
			4.8.1	87905	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 EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M2	205,66	8,66	10,46	2.151,20	7,30	8,83	1.815,97	-15,58%	-335,23
			4.8.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	M2	205,66	42,83	51,74	10.640,85	33,69	40,71	8.372,41	-21,31%	-2.268,44
		4.9				PINTURAS					63.076,06					
			4.9.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	M2	205,66	4,28	5,17	1.063,26	3,40	4,11	845,26	-20,50%	-218,00
			4.9.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	205,66	18,29	22,10	4.545,09	15,21	18,38	3.780,03	-16,83%	-765,06
			4.9.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	205,66	14,14	17,08	3.512,67	10,83	13,09	2.692,08	-23,36%	-820,59
			4.9.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	M2	302,64	14,14	17,08	5.169,09	10,83	13,09	3.961,55	-23,36%	-1.207,54
			4.9.5	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF 05/2021	M2	623,20	55,78	67,39	41.997,45	39,86	48,16	30.013,31	-28,53%	-11.984,14
			4.9.6	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	521,39	10,78	13,02	6.788,50	9,28	11,22	5.849,99	-13,82%	-938,51
		4.10				COBERTURA					267.695,73					
			4.10.1	CP009	PRÓPRIO	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	4.272,91	15,90	19,21	82.082,60	10,86	13,13	56.103,30	-31,65%	-25.979,30
			4.10.2	CP010	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUPECIDO 100X40X17X2,00	KG	3.105,74	13,77	16,64	51.679,51	9,70	11,73	36.430,33	-29,50%	-15.249,18
			4.10.3	CP011	PRÓPRIO	PLACA DE ANCORAGEM	KG	197,82	3,41	4,12	815,02	2,37	2,87	567,74	-30,33%	-247,28
			4.10.4	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 BARRAS, INCLUSO LIXAMENTO. AF 07/2019	M2	1.073,97	64,15	77,50	83.232,68	44,20	53,41	57.360,73	-31,08%	-25.871,95
			4.10.5	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020 PE	M2	875,96	47,14	56,95	49.885,92	38,65	46,70	40.907,33	-17,99%	-8.978,59
		4.11				PISOS					64.420,18					
			4.11.1	CP012	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 8,0 CM.	M2	623,20	85,56	103,37	64.420,18	60,31	72,87	45.412,58	-29,50%	-19.007,60
		4.12				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (QUADRA E VESTIÁRIO)					16.044,43					
			4.12.1	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	16,00	15,98	19,31	308,96	13,39	16,18	258,88	-18,20%	-50,08
			4.12.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	9,00	17,56	21,21	190,89	15,32	18,52	166,68	-12,68%	-24,21
			4.12.3	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	138,00	7,95	9,60	1.324,80	6,97	8,43	1.163,34	-12,18%	-161,46
			4.12.4	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	17,16	10,37	12,53	215,01	7,06	8,54	146,54	-31,84%	-68,47
			4.12.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	220,30	4,14	5,00	1.101,50	3,12	3,78	832,73	-24,40%	-268,77
			4.12.6	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 8 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2023	M	150,68	8,92	10,78	1.624,33	6,59	7,97	1.200,91	-26,06%	-423,42
			4.12.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	12,77	15,43	30,86	9,14	11,05	22,10	-28,38%	-8,76
			4.12.8	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	15,60	18,85	18,85	11,57	13,98	13,98	-25,83%	-4,87
			4.12.9	CP013	PRÓPRIO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (REF 93658)	UN	4,00	76,31	92,19	368,76	52,92	63,94	255,76	-30,64%	-113,00
			4.12.10	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	126,79	12,43	15,02	1.904,39	9,77	11,81	1.497,38	-21,37%	-407,01
			4.12.11	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	7,73	17,00	20,54	158,77	13,08	15,81	122,21	-23,02%	-36,56
			4.12.12	CP014	PRÓPRIO	REFLETOR DE LED 300W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 97601	UN	10,00	295,52	357,02	3.570,20	202,47	244,61	2.446,10	-31,48%	-1.124,10
			4.12.13	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30X0,3 M. AF 12/2020	UN	2,00	187,62	226,66	453,32	149,39	180,49	360,98	-20,36%	-92,34
			4.12.14	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00	38,81	46,89	187,56	31,42	37,97	151,88	-19,02%	-35,68
			4.12.15	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	5,00	33,18	40,08	200,40	26,62	32,17	160,85	-19,73%	-39,55
			4.12.16	CP015	PRÓPRIO	PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S4 (REF. SINAPI 95541_05/2023) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	147,00	1,11	1,34	196,98	0,85	1,03	151,41	-23,13%	-45,57
			4.12.17	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	UN	1,00	447,23	540,30	540,30	307,16	371,09	371,09	-31,31%	-169,21
			4.12.18	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	UN	1,00	1.865,05	2.253,17	2.253,17	1.368,19	1.652,92	1.652,92	-26,64%	-600,25
			4.12.19	CP016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DT 11/200 kcf	UN	1,00	1.155,02	1.395,38	1.395,38	828,92	1.001,43	1.001,43	-28,23%	-393,95
		4.13				SPDA					45.015,30					
			4.13.1	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	34,00	111,68	134,92	4.587,28	79,75	96,35	3.275,90	-28,58%	-1.311,38
			4.13.2	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	136,36	164,74	164,74	93,31	112,73	112,73	-31,57%	-52,01
			4.13.3	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	162,92	196,82	196,82	111,57	134,79	134,79	-31,51%	-62,03
			4.13.4	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	18,00	19,99	24,15	434,70	15,80	19,10	343,80	-20,91%	-90,90

 ESTADO DO ACRE SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP					RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC	
--	--	--	--	--	--	--

OBRA: PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE	Data-base	03/2024
DATA: MAIO DE 2024	BDI de Serviços:	20,81%
	BDI Diferenciado:	13,51%
	Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
	NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			4.13.5	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	M	285,43	66,64	80,51	22.979,97	50,25	60,71	17.328,45	-24,59%	-5.651,52
			4.13.6	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	M	192,93	53,92	65,14	12.567,46	36,65	44,28	8.542,94	-32,02%	-4.024,52
			4.13.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_ 12/2020	UN	10,00	187,62	226,66	2.266,60	149,39	180,49	1.804,90	-20,36%	-461,70
			4.13.8	CP017	PRÓPRIO	QUADRO METÁLICO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO 30X30X10CM DE SOBREPOR, INCLINDO BARRAMENTO DE 114X58X7X25CM, ISOLADOR EPOXY, PARAUSO, PORÇA, ARRUELA E TERMINAIS DE LATÃO DE 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	286,51	346,13	346,13	240,59	290,66	290,66	-16,02%	-55,47
			4.13.9	CP018	PRÓPRIO	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 300MM, COM BASE DE FIXAÇÃO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	46,85	56,60	1.471,60	37,49	45,30	1.177,80	-19,96%	-293,80
		4.14				EQUIPAMENTOS					30.976,69					
			4.14.1	CP019	PRÓPRIO	CONJUNTO DE TRAVES PARA FUTSAL PINTADAS, INCLUSO REDE E ARO	CJ	1,00	4.539,57	5.484,25	5.484,25	3.053,20	3.688,58	3.688,58	-32,74%	-1.795,67
			4.14.2	CP020	PRÓPRIO	CONJUNTO DE TABELAS DE BASQUETE EM LAMINADO NAVAL, INCLUSO REDE E ARO	CJ	1,00	3.873,69	4.679,80	4.679,80	2.605,34	3.147,52	3.147,52	-32,74%	-1.532,28
			4.14.3	CP021	PRÓPRIO	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI	CJ	1,00	2.755,92	3.329,43	3.329,43	1.853,56	2.239,29	2.239,29	-32,74%	-1.090,14
			4.14.4	CP022	PRÓPRIO	ESTRUTURA METÁLICA SUPORTE TAB.BASQUETE "U"	CJ	1,00	14.471,66	17.483,21	17.483,21	11.647,33	14.071,15	14.071,15	-19,51%	-3.412,06
		5				VESTIÁRIOS					379.267,31					
		5.1				SERVIÇOS TÉCNICOS					3.721,30					
			5.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO CABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 03/2024	M	50,90	60,52	73,11	3.721,30	49,50	59,81	3.044,32	-18,19%	-676,98
		5.2				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					4.233,43					
			5.2.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	5,31	104,08	125,74	667,68	93,00	112,36	596,63	-10,64%	-71,05
			5.2.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 01/2024	M3	23,45	94,60	114,29	2.680,10	84,56	102,16	2.395,65	-10,61%	-284,45
			5.2.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	M2	36,34	6,40	7,73	280,91	5,73	6,93	251,83	-10,34%	-29,08
			5.2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	M3	18,81	26,61	32,15	604,74	23,09	27,90	524,79	-13,21%	-79,95
		5.3				INFRAESTRUTURA					35.613,43					
		5.3.1				ESTACAS										
			5.3.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_ 05/2020	M	20,00	102,42	123,73	2.474,60	79,89	96,52	1.930,40	-21,99%	-544,20
		5.3.2				SAPATAS, BLOCOS E FUSTES										
			5.3.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_ 01/2024	M2	13,95	50,84	61,42	856,81	38,13	46,07	642,67	-24,99%	-214,14
			5.3.2.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	M2	27,83	123,27	148,92	4.144,44	106,85	129,09	3.592,57	-13,31%	-551,86
			5.3.2.3	96544	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	21,10	20,08	24,26	511,89	15,40	18,61	392,67	-23,28%	-119,22
			5.3.2.4	96545	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	100,40	18,36	22,18	2.226,87	13,73	16,59	1.665,63	-25,20%	-561,24
			5.3.2.5	96546	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	94,40	16,20	19,57	1.847,41	11,94	14,43	1.362,19	-26,26%	-485,22
			5.3.2.6	96543	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	29,50	21,91	26,47	780,87	17,31	20,92	617,14	-20,96%	-163,73
			5.3.2.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	4,57	748,69	904,49	4.133,52	519,25	627,31	2.866,80	-30,64%	-1.266,72
			5.3.2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	4,57	298,15	360,20	1.646,11	267,36	323,00	1.476,11	-10,32%	-170,00
		5.3.3				VIGAS BALDRAMES										
			5.3.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_ 01/2024	M2	22,39	50,84	61,42	1.375,19	38,13	46,07	1.031,50	-24,99%	-343,69
			5.3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	M2	57,88	60,90	73,57	4.258,23	51,03	61,66	3.568,88	-16,16%	-689,34
			5.3.3.3	96544	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	0,80	20,08	24,26	19,41	15,40	18,61	14,88	-23,28%	-4,53
			5.3.3.4	96545	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	5,00	18,36	22,18	110,90	13,73	16,59	82,95	-25,20%	-27,95
			5.3.3.5	96546	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	266,40	16,20	19,57	5.213,45	11,94	14,43	3.844,15	-26,26%	-1.369,30
			5.3.3.6	96543	SINAPI	ARMADUÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 01/2024	KG	57,10	21,91	26,47	1.511,44	17,31	20,92	1.194,53	-20,96%	-316,91
			5.3.3.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	3,56	748,69	904,49	3.219,98	519,25	627,31	2.233,22	-30,64%	-886,76
			5.3.3.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	3,56	298,15	360,20	1.282,31	267,36	323,00	1.149,88	-10,32%	-132,43
		5.4				SUPERESTRUTURA					24.821,24					
		5.4.1				PILARES										
			5.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	35,22	56,12	67,80	2.387,92	43,01	51,97	1.830,38	-23,34%	-557,54
			5.4.1.2	92762	SINAPI	ARMADUÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	142,80	13,22	15,97	2.280,52	9,24	11,17	1.595,07	-30,05%	-685,45
			5.4.1.3	92759	SINAPI	ARMADUÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	54,20	16,09	19,44	1.053,65	12,02	14,53	787,52	-25,25%	-266,13
			5.4.1.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	1,82	748,69	904,49	1.646,17	519,25	627,31	1.141,70	-30,64%	-504,47
			5.4.1.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	1,82	298,15	360,20	655,56	267,36	323,00	587,86	-10,32%	-67,69
		5.4.2				VIGAS SUPERIORES										
			5.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	M2	76,02	67,31	81,32	6.181,95	51,73	62,50	4.751,25	-23,14%	-1.430,70
			5.4.2.2	92761	SINAPI	ARMADUÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	170,90	14,70	17,76	3.035,18	10,40	12,57	2.148,21	-29,22%	-886,97
			5.4.2.3	92762	SINAPI	ARMADUÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	42,90	13,22	15,97	685,11	9,24	11,17	479,19	-30,05%	-205,92
			5.4.2.4	92759	SINAPI	ARMADUÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	75,60	16,09	19,44	1.469,66	12,02	14,53	1.098,46	-25,25%	-371,20
			5.4.2.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	M3	4,29	748,69	904,49	3.880,26	519,25	627,31	2.691,15	-30,64%	-1.189,11
			5.4.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	M3	4,29	298,15	360,20	1.545,26	267,36	323,00	1.385,67	-10,32%	-159,59
		5.5				IMPERMEABILIZAÇÕES					3.542,26					
			5.5.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMOS. AF_ 09/2023	M2	57,88	50,66	61,20	3.542,26	37,10	44,83	2.594,76	-26,74%	-947,50
		5.6				PARADES E PAINÉIS					32.220,20					
			5.6.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	M2	148,15	93,44	112,88	16.723,17	77,53	93,67	13.877,21	-17,01%	-2.845,96
			5.6.2	102257	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC II-E, EXCLUSIVF FERRAGENS. AF_ 01/2021	M2	28,68	377,90	456,54	13.093,57	275,23	332,51	9.536,38	-27,16%	-3.557,19
			5.6.3	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016	M	14,40	65,41	79,02	1.137,89	47,17	56,99	820,65	-27,87%	-317,24
			5.6.4	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_ 03/2016	M	14,40	61,16	73,89	1.064,02	44,31	53,54	770,97	-27,54%	-293,05
			5.6.5	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESURA DE "20" CM. AF_ 03/2024	M	5,00	33,37	40,31	201,55	24,14	29,17	145,85	-27,63%	-55,70

 ESTADO DO ACRE SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP						RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC	
--	--	--	--	--	--	--	--

OBRA: PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE	Data-base	03/2024
DATA: MAIO DE 2024	BDI de Serviços:	20,81%
	BDI Diferenciado:	13,51%
	Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
	NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
		5.7				ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO					29.875,67					
			5.7.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019	M2	15,12	654,81	791,08	11.961,13	443,85	536,22	8.107,64	-32,21%	-3.853,49
			5.7.2	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	12,48	695,73	840,51	10.489,56	509,92	616,04	7.688,17	-26,70%	-2.801,39
			5.7.3	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_ 01/2021_PS	M2	12,48	492,47	594,95	7.424,98	336,17	406,13	5.068,50	-31,73%	-2.356,48
		5.8				REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIES E PINTURA					41.557,24					
			5.8.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	364,20	8,66	10,46	3.809,53	7,30	8,83	3.215,88	-15,58%	-593,65
			5.8.2	87535	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	160,74	39,01	47,13	7.575,68	30,25	36,55	5.875,04	-22,44%	-1.700,64
			5.8.3	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 9M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	43,28	41,58	50,23	2.173,95	32,56	39,34	1.702,63	-21,68%	-471,32
			5.8.4	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 9M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	160,18	42,83	51,74	8.287,71	33,69	40,71	6.520,92	-21,31%	-1.768,79
			5.8.5	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	204,02	79,97	96,61	19.710,37	59,86	72,32	14.754,72	-25,14%	-4.955,65
		5.9				PINTURAS					7.103,98					
			5.9.1	88485	SINAPI	FINDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	160,18	4,28	5,17	828,13	3,40	4,11	658,33	-20,50%	-169,80
			5.9.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	160,18	18,29	22,10	3.539,98	15,21	18,38	2.944,10	-16,83%	-595,88
			5.9.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	160,18	14,14	17,08	2.735,87	10,83	13,09	2.096,75	-23,36%	-639,12
		5.10				FORRO					8.166,29					
			5.10.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_ 08/2023_PS	M2	87,34	69,09	83,47	7.290,27	49,92	60,32	5.268,34	-27,73%	-2.021,93
			5.10.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_ 08/2023	M	68,60	10,57	12,77	876,02	8,32	10,06	690,11	-21,22%	-185,91
		5.11				COBERTURA					21.215,00					
			5.11.1	CP023	PRÓPRIO	ESTRUTURA TRELÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	270,82	5,02	6,06	1.641,17	3,55	4,30	1.164,52	-29,04%	-476,65
			5.11.2	CP024	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUDECIDO 75X40X17#2-00	KG	366,94	12,96	15,66	5.746,28	9,16	11,07	4.062,02	-29,31%	-1.684,26
			5.11.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE LIXAMENTO. AF_ 07/2019	M2	117,95	64,15	77,50	9.141,13	44,20	53,41	6.299,70	-31,08%	-2.841,43
			5.11.4	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020_PE	M2	82,29	47,14	56,95	4.686,42	38,65	46,70	3.842,94	-17,99%	-843,48
		5.12				PISOS					14.508,92					
			5.12.1	87737	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	M2	87,34	53,87	65,08	5.684,09	42,58	51,45	4.493,64	-20,94%	-1.190,45
			5.12.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_ 07/2021	M2	14,73	41,66	50,33	741,36	31,54	38,11	561,36	-24,27%	-180,00
			5.12.3	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 02/2023_PE	M2	91,03	64,64	78,09	7.108,53	45,78	55,31	5.034,86	-29,17%	-2.073,67
			5.12.4	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_ 02/2023_PE	M2	11,04	73,10	88,31	974,94	53,36	64,47	711,74	-26,99%	-263,20
		5.13				INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					61.457,77					
			5.13.1	CP025	PRÓPRIO	BOMBA SCHNEIDER CENTRÍFUGA	UND	1,00	2.119,68	2.560,79	2.560,79	1.457,16	1.760,40	1.760,40	-31,25%	-800,39
			5.13.2	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	26,19	31,64	31,64	18,89	22,83	22,83	-27,84%	-8,91
			5.13.3	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	23,18	28,00	56,00	17,16	20,74	41,48	-25,92%	-14,52
			5.13.4	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	6,73	8,13	16,26	5,46	6,60	13,20	-18,81%	-3,06
			5.13.5	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	3,00	9,69	11,71	35,13	8,08	9,77	29,31	-16,96%	-5,82
			5.13.6	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	8,78	10,61	53,05	7,47	9,03	45,15	-14,89%	-7,90
			5.13.7	89530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	17,98	21,72	21,72	12,62	15,25	15,25	-29,78%	-6,47
			5.13.8	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	M	22,40	11,66	14,09	315,62	9,39	11,35	254,24	-19,44%	-61,38
			5.13.9	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	54,55	65,90	131,80	39,04	47,17	94,34	-28,42%	-37,46
			5.13.10	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	74,54	90,05	180,10	53,17	64,24	128,48	-28,66%	-51,62
			5.13.11	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	61,34	74,10	148,20	43,84	52,97	105,94	-28,51%	-42,26
			5.13.12	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	9,00	58,48	70,65	635,85	41,91	50,64	455,76	-28,32%	-180,09
			5.13.13	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	74,54	90,05	180,10	53,17	64,24	128,48	-28,66%	-51,62
			5.13.14	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	7,00	39,43	47,64	333,48	27,73	33,51	234,57	-29,65%	-96,91
			5.13.15	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	10,00	10,10	12,20	122,00	8,01	9,68	96,80	-20,65%	-25,20
			5.13.16	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	9,00	7,49	9,05	81,45	6,12	7,40	66,60	-18,23%	-14,85
			5.13.17	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	1,00	23,18	28,00	28,00	17,16	20,74	20,74	-25,92%	-7,26
			5.13.18	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2016	UN	2,00	41,30	49,89	99,78	29,35	35,46	70,92	-28,92%	-28,86
			5.13.19	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	UN	13,00	6,76	8,17	106,21	5,63	6,81	88,53	-16,64%	-17,68
			5.13.20	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00	8,43	10,18	40,72	6,82	8,25	33,00	-18,95%	-7,72
			5.13.21	103992	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	4,00	12,03	14,53	58,12	9,46	11,44	45,76	-21,26%	-12,36
			5.13.22	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	5,00	8,03	9,70	48,50	6,68	8,08	40,40	-16,70%	-8,10
			5.13.23	103977	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	UN	1,00	7,39	8,93	8,93	5,69	6,88	6,88	-22,95%	-2,05

 ESTADO DO ACRE SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS - SEOP			RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC	
---	--	--	--	--

OBRA: PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE	Data-base	03/2024
DATA: MAIO DE 2024	BDI de Serviços:	20,81%
	BDI Diferenciado:	13,51%
	Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
	NÃO DESONERADO	

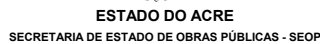


ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II												ABS COM E SERV LTDA				
Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI					
			5.13.24	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	3,00	10,69	12,91	38,73	8,17	9,88	29,64	-23,47%	-9,09
			5.13.25	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	1,00	18,54	22,40	22,40	14,71	17,78	17,78	-20,62%	-4,62
			5.13.26	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	18,00	8,78	10,61	190,98	7,47	9,03	162,54	-14,89%	-28,44
			5.13.27	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	8,00	12,49	15,09	120,72	10,28	12,43	99,44	-17,62%	-21,28
			5.13.28	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	6,00	18,48	22,33	133,98	14,67	17,73	106,38	-20,60%	-27,60
			5.13.29	103956	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	3,00	14,86	17,95	53,85	11,73	14,18	42,54	-21,00%	-11,31
			5.13.30	89425	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	2,00	20,18	24,38	48,76	14,61	17,66	35,32	-27,56%	-13,44
			5.13.31	89432	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	2,00	32,71	39,52	79,04	23,25	28,10	56,20	-28,89%	-22,84
			5.13.32	103988	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	1,00	13,37	16,15	16,15	10,47	12,66	12,66	-21,60%	-3,49
			5.13.33	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	M	66,60	13,04	15,75	1.048,95	10,61	12,83	854,47	-18,53%	-194,48
			5.13.34	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	M	30,80	20,50	24,77	762,92	15,97	19,30	594,44	-22,08%	-168,48
			5.13.35	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	M	12,20	28,50	34,43	420,05	21,76	26,30	320,86	-23,61%	-99,19
			5.13.36	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	17,00	12,18	14,71	250,07	10,30	12,45	211,65	-15,36%	-38,42
			5.13.37	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	4,00	17,56	21,21	84,84	14,33	17,32	69,28	-18,34%	-15,56
			5.13.38	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	2,00	26,57	32,10	64,20	20,86	25,21	50,42	-21,46%	-13,78
			5.13.39	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	1,00	19,80	23,92	23,92	15,64	18,90	18,90	-20,98%	-5,02
			5.13.40	104012	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	1,00	24,65	29,78	29,78	19,31	23,34	23,34	-21,62%	-6,44
			5.13.41	CP026	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC SOLDÁVEL E COM ROSCA 25mm x 1/2"	UN	20,00	38,20	46,15	923,00	33,16	40,07	801,40	-13,17%	-121,60
			5.13.42	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	UN	6,00	17,51	21,15	126,90	13,42	16,22	97,32	-23,30%	-29,58
			5.13.43	CP027	PRÓPRIO	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,00	42.815,23	51.725,08	51.725,08	28.567,59	34.512,51	34.512,51	-33,27%	-17.212,57
		5.14				LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					28.275,90					
			5.14.1	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	UN	7,00	503,58	608,37	4.258,59	347,10	419,34	2.935,38	-31,07%	-1.323,21
			5.14.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF_ 01/2020	UN	7,00	46,71	56,43	395,01	32,64	39,44	276,08	-30,10%	-118,93
			5.14.3	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	2,00	149,24	180,30	360,60	103,80	125,41	250,82	-30,44%	-109,78
			5.14.4	CP028	PRÓPRIO	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,30	1.495,33	1.806,51	7.767,99	1.020,78	1.233,21	5.302,80	-31,73%	-2.465,19
			5.14.5	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	8,00	449,86	543,48	4.347,84	310,00	374,52	2.996,16	-31,08%	-1.351,68
			5.14.6	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	8,00	99,23	119,88	959,04	67,66	81,75	654,00	-31,80%	-305,04
			5.14.7	100858	SINAPI	MICRÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	3,00	708,44	855,87	2.567,61	484,64	585,50	1.756,50	-31,59%	-811,11
			5.14.8	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	6,00	276,04	333,48	2.000,88	193,31	233,54	1.401,24	-29,96%	-599,64
			5.14.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	4,00	301,12	363,78	1.455,12	210,18	253,93	1.015,72	-30,19%	-439,40
			5.14.10	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	8,00	90,42	109,24	873,92	63,37	76,56	612,48	-29,91%	-261,44
			5.14.11	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	7,00	81,83	98,86	692,02	57,59	69,58	487,06	-29,61%	-204,96
			5.14.12	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	4,00	95,14	114,94	459,76	67,80	81,67	326,68	-28,94%	-133,08
			5.14.13	100875	SINAPI	RANCHO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 01/2020	UN	2,00	884,66	1.068,76	2.137,52	605,22	731,17	1.462,34	-31,58%	-675,18
		5.15				INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					16.596,41					
			5.15.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_ 12/2020	UN	7,00	882,62	1.066,29	7.464,03	695,88	840,70	5.884,90	-21,15%	-1.579,13
			5.15.2	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	12,00	74,55	90,06	1.080,72	55,08	66,55	798,60	-26,10%	-282,12
			5.15.3	104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	3,00	11,93	14,41	43,23	9,04	10,93	32,79	-24,14%	-10,44
			5.15.4	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, AF_ 06/2022	UN	2,00	68,88	83,21	166,42	47,74	57,68	115,36	-30,68%	-51,06
			5.15.5	CP029	PRÓPRIO	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC DN 50 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO	UND	2,00	30,96	37,40	74,80	22,24	26,88	53,76	-28,12%	-21,04
			5.15.6	89750	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	2,00	81,15	98,04	196,08	56,83	68,66	137,32	-29,96%	-58,76
			5.15.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	13,00	13,22	15,97	207,61	10,37	12,54	163,02	-21,47%	-44,59
			5.15.8	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	3,00	10,53	12,72	38,16	8,56	10,35	31,05	-18,63%	-7,11
			5.15.9	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	6,00	17,67	21,35	128,10	13,48	16,29	97,74	-23,70%	-30,36
			5.15.10	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	1,00	31,12	37,60	37,60	23,19	28,02	28,02	-25,47%	-9,58
			5.15.11	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	3,00	10,30	12,44	37,32	8,41	10,17	30,51	-18,24%	-6,81
			5.15.12	CP030	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC COM VISITA 100 x 50mm	UND	6,00	105,58	127,55	765,30	80,99	97,85	587,10	-23,28%	-178,20
			5.15.13	103980	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UND	10,00	18,48	22,33	223,30	14,67	17,73	177,30	-20,60%	-46,00
			5.15.14	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	2,00	56,69	68,49	136,98	41,13	49,70	99,40	-27,43%	-37,58
			5.15.15	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	4,00	15,01	18,13	72,52	12,06	14,58	58,32	-19,58%	-14,20
			5.15.16	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	2,00	29,56	35,71	71,42	22,01	26,60	53,20	-25,51%	-18,22
			5.15.17	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_ 08/2022	UN	4,00	17,86	21,58	86,32	13,49	16,36			

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	SICRO	SINAPI
LOCAL:	RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE	-	03/2024
DATA:	MAIO DE 2024	Data-base	
		BDI de Serviços:	20,81%
		BDI Diferenciado:	13,51%
		Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
		NÃO DESONERADO	



ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II																
Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA				
			5.15.22	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	13,90	27,13	32,78	455,64	21,96	26,54	368,90	-19,03%	-86,74
			5.15.23	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	4,00	12,54	15,15	60,60	8,82	10,66	42,64	-29,63%	-17,96
			5.15.24	89801	SINAPI	JOELHO 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	UN	22,00	11,81	14,27	313,94	8,33	10,07	221,54	-29,43%	-92,40
			5.15.25	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	10,00	11,09	13,40	134,00	7,58	9,16	91,60	-31,64%	-42,40
			5.15.26	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	44,50	13,44	16,24	722,68	9,51	11,50	511,75	-29,18%	-210,93
			5.15.27	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF: 08/2022	UN	14,00	20,37	24,61	344,54	14,20	17,16	240,24	-30,27%	-104,30
		5.16				UNIDADE DE TRATAMENTO INDIVIDUAL (FOSSA, FILTRO E SUMIDOURO)					12.567,23					
			5.16.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF: 02/2021	M3	8,87	85,60	103,41	917,25	75,94	91,75	813,82	-11,27%	-103,43
			5.16.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF: 08/2020	M2	3,94	6,40	7,73	30,46	5,73	6,93	27,30	-10,34%	-3,16
			5.16.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF: 01/2024	M3	0,59	956,36	1.155,38	681,67	708,09	856,45	504,71	-25,95%	-176,96
			5.16.4	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF: 05/2021	M3	3,44	634,77	766,87	2.638,03	442,77	534,92	1.840,12	-30,24%	-797,91
			5.16.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	3,44	298,15	360,20	1.239,09	267,36	323,00	1.111,12	-10,32%	-127,97
			5.16.6	CP032	PRÓPRIO	ARMACAO AÇO CA-50 P/1,0 M3 DE CONCRETO	UN	3,44	979,66	1.183,53	4.071,34	21,84	26,39	90,78	-97,77%	-3.980,56
			5.16.7	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X38 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF: 12/2021	M2	5,82	111,00	134,10	780,46	83,38	100,74	586,30	-24,87%	-194,16
			5.16.8	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: 10/2022	M2	5,82	5,06	6,11	35,56	4,03	4,88	28,40	-20,13%	-7,16
			5.16.9	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2-8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF: 03/2024	M2	5,82	42,83	51,74	301,13	33,69	40,71	236,93	-21,31%	-64,20
			5.16.10	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF: 01/2024	M3	0,78	366,72	443,03	345,56	260,10	314,23	245,09	-29,07%	-100,47
			5.16.11	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF: 09/2020	M2	18,82	67,15	81,12	1.526,68	45,42	54,88	1.032,84	-32,34%	-493,84
		5.17				DRENAGEM					33.791,04					
			5.17.1	CP033	PRÓPRIO	CAIXA DE ÁREA PLUVIAL SEM GRELHA 80 X 80 CM	UND	4,00	264,30	319,30	1.277,20	211,33	255,31	1.021,24	-20,04%	-255,96
			5.17.2	CP034	PRÓPRIO	CAIXA DE ÁREA PLUVIAL COM GRELHA 80 X 80 CM	UND	4,00	872,81	1.054,44	4.212,76	620,60	749,75	2.999,00	-28,89%	-1.218,76
			5.17.3	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF: 12/2020	UN	4,00	854,11	1.031,85	4.127,40	676,46	817,24	3.268,96	-20,79%	-858,44
			5.17.4	104064	SINAPI	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF: 06/2022	UN	6,00	179,19	216,48	1.298,88	121,99	147,38	884,28	-31,91%	-414,60
			5.17.5	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 06/2022	UN	12,00	145,86	176,21	2.114,52	103,61	125,18	1.502,16	-28,95%	-612,36
			5.17.6	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 06/2022	M	49,00	68,08	82,25	4.030,25	47,30	57,15	2.800,35	-30,51%	-1.229,90
			5.17.7	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF: 01/2021	M	52,40	145,18	175,39	9.190,44	98,53	119,04	6.237,69	-32,12%	-2.952,75
			5.17.8	90697	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF: 01/2021	M	24,30	225,44	272,35	6.618,11	152,64	184,41	4.481,16	-32,28%	-2.136,95
			5.17.9	90698	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF: 01/2021	M	2,20	344,82	416,58	916,48	233,06	281,57	619,45	-32,40%	-297,03
		6				MURO					118.616,37					
		6.1				MOVIMENTO DE TERRA					2.720,07			92.460,95		
			6.1.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 01/2024	M3	9,64	104,08	125,74	1.212,13	93,00	112,36	1.083,15	-10,64%	-128,98
			6.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 01/2024	M3	0,36	104,08	125,74	45,27	93,00	112,36	40,44	-10,64%	-4,83
			6.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF: 08/2020	M2	39,13	6,40	7,73	302,47	5,73	6,93	271,17	-10,34%	-31,30
			6.1.4	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF: 01/2024	M2	39,13	24,54	29,65	1.160,20	18,33	22,15	866,72	-25,29%	-293,48
		6.2				INFRAESTRUTURA					42.845,08					
		6.2.1				ESTACAS										
			6.2.1.1	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF: 05/2020	M	117,40	102,42	123,73	14.525,90	79,89	96,52	11.331,44	-21,99%	-3.194,46
		6.2.2				BLOCOS E VIGAS BALDRAME										
			6.2.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF: 01/2024	M2	85,32	60,90	73,57	6.276,99	51,03	61,66	5.260,83	-18,18%	-1.016,16
			6.2.2.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF: 09/2023	M2	85,32	50,66	61,20	5.221,58	37,10	44,83	3.824,89	-26,74%	-1.396,69
			6.2.2.3	96544	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	128,80	20,08	24,26	310,53	15,40	18,61	238,20	-23,28%	-72,33
			6.2.2.4	96545	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	205,20	18,36	22,18	4.551,34	13,73	16,59	3.404,26	-25,20%	-1.147,08
			6.2.2.5	96546	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	168,60	16,20	19,57	3.299,50	11,94	14,43	2.432,89	-26,26%	-866,61
			6.2.2.6	104920	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	12,00	12,70	15,34	184,08	9,11	11,01	132,12	-28,22%	-51,96
			6.2.2.7	96543	SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF: 01/2024	KG	109,00	21,91	26,47	2.885,23	17,31	20,92	2.280,28	-20,96%	-604,95
			6.2.2.8	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF: 05/2021	M3	4,42	748,69	904,49	3.997,85	519,25	627,31	2.772,71	-30,64%	-1.225,14
			6.2.2.9	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	4,42	298,15	360,20	1.592,08	267,36	323,00	1.427,66	-10,32%	-164,42
		6.3				SUPERESTRUTURA					34.397,44					
			6.3.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2020	M2	77,20	67,31	81,32	6.277,90	51,73	62,50	4.825,00	-23,14%	-1.452,90
			6.3.2	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF: 09/2020	M2	83,51	56,12	67,80	5.661,98	43,01	51,97	4.340,01	-23,34%	-1.321,97
			6.3.3	92760	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	5,80	15,44	18,65	108,17	11,20	13,54	78,53	-27,39%	-29,64
			6.3.4	92761	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	211,00	14,70	17,76	3.747,36	10,40	12,57	2.652,27	-29,22%	-1.096,09
			6.3.5	92762	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	339,60	13,22	15,97	5.423,41	9,24	11,17	3.793,33	-30,05%	-1.630,08
			6.3.6	92759	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	KG	199,10	16,09	19,44	3.870,50	12,02	14,53	2.892,92	-25,25%	-977,58
			6.3.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF: 05/2021	M3	7,36	748,69	904,49	6.657,05	519,25	627,31	4.617,00	-30,64%	-2.040,05
			6.3.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF: 02/2022	M3	7,36	298,15	360,20	2.651,07	267,36	323,00	2.377,28	-10,32%	-273,79
		6.4				PAREDES, REVESTIMENTOS E PINTURA					38.652,78					
			6.4.1	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	203,80	93,44							



RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CARLOS MATHEUS DA SILVA NOBRE
ENG. CIVIL - CREA 21983 D/AC

OBRA:	PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA
LOCAL:	RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE
DATA:	MAIO DE 2024

	SICRO
Data-base	-
BDI de Serviços:	20,81%
BDI Diferenciado:	13,51%
Enc. Sociais - NÃO DESONERADO	115,79%
NÃO DESONERADO	

SICRO	SINAPI
-	03/2024

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP - LOTE II

SEOP SECRETARÍA DE
ESTADO DE
OBRAS PÚBLICAS

Meta	Submeta	Macro serviço	Serviço	Referência	Base	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total c/ BDI	ABS COM E SERV LTDA					
			6.4.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONERA 400L. AF_ 10/2022	M2	153,11	5,06	6,11	935,50	4,03	4,88	747,17	-20,13%	-188,33	
			6.4.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,3. PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	153,11	42,83	51,74	7.921,91	33,69	40,71	6.233,10	-21,31%	-1.688,81	
			6.4.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	M2	153,11	4,28	5,17	791,58	3,40	4,11	629,28	-20,50%	-162,30	
			6.4.5	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	M2	153,11	18,29	22,10	3.383,73	15,21	18,38	2.814,16	-18,83%	-569,57	
			6.4.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	153,11	14,14	17,08	2.615,12	10,83	13,09	2.004,20	-23,36%	-610,92	
			7			PASSEIO PÚBLICO * ESTACIONAMENTO					77.044,23			55.383,63			
			7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_ 08/2022	M2	297,34	92,79	112,10	33.331,81	66,63	80,50	23.935,87	-28,18%	-9.395,94	
			7.2	105002		RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK MPa, COM PISO PODOATIL. AF_ 03/2024	UN	2,00	843,21	1.018,68	2.037,36	644,65	778,81	1.557,62	-23,54%	-479,74	
			7.3	104658	SINAPI	PISO PODOATIL, DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	M2	56,96	266,39	321,83	18.331,44	199,51	241,04	13.729,63	-25,10%	-4.601,81	
			7.4	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_ 01/2024	M	60,00	110,18	133,11	7.986,60	78,35	94,66	5.679,60	-28,88%	-2.307,00	
			7.5	100573	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	17,33	206,91	249,97	4.331,98	141,93	171,47	2.971,57	-31,40%	-1.360,41	
			7.6	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	87,86	1,05	1,27	111,58	0,73	0,89	78,19	-29,62%	-33,39	
			7.8	CP036	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	49,50	9,01	10,88	538,56	6,17	7,46	369,27	-31,43%	-169,29	
			7.9	CP037	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_ 11/2019	M2	49,50	2,49	3,01	149,00	1,77	2,15	106,42	-28,57%	-42,58	
			7.10	CP038	PRÓPRIO	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	1,49	3.805,83	4.597,82	6.850,75	2.573,99	3.109,64	4.633,36	-32,36%	-2.217,39	
			7.11	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	TXKM	1.350,06	2,07	2,50	3.375,15	1,42	1,72	2.322,10	-31,20%	-1.053,05	
			8			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					1.377,55			1.027,13			
			8.1			PLACAS											
			8.1.1	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_ 03/2022	UN	3,00	136,15	164,48	493,44	107,11	129,41	388,23	-21,32%	-105,21	
			8.1.2	CP039	PRÓPRIO	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,81	577,50	697,68	565,12	388,40	469,23	380,07	-32,74%	-185,05	
			8.2			PINTURAS											
			8.2.1	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021	M2	3,90	29,77	35,97	140,28	23,11	27,93	108,92	-22,35%	-31,36	
			8.2.2	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLÔ. AF_ 05/2021	M2	3,00	49,31	59,57	178,71	41,36	49,97	149,91	-16,11%	-28,80	
			9			SERVIÇOS FINAIS					4.907,54			4.128,23			
			9.1	CP040	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.053,12	3,86	4,66	4.907,54	3,24	3,92	4.128,23	-15,87%	-779,31	
TOTAL GERAL COM I.S. 115,79% E SEM BDI											R\$ 1.364.844,43						
PARCELA REFERENTE AO BDI 20,81%											R\$ 284.024,12	20,81%	1.233.021,86	-38,22%	-415.846,69		
TOTAL GERAL COM I.S. 115,79% - NÃO DESONERADO - E BDI 13,51%											R\$ 1.648.868,55	13,51%					

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:

CONDIÇÕES DE EXEQUIBILIDADE				
Classificação	LICITANTE	VALOR (R\$)	PARÂMETROS	
1	ABS COM E SERV LTDA	1.233.021,86	75% orçado pela Administração	1.236.651,40
	Valor do Desconto:	-25,22%	85% orçado pela Administração	1.401.538,26
	Valor da Garantia Adicional			
	Valor 85% orçado:	1.401.538,26	Inexequível	
	Valor Licitante:	1.233.021,86		
	Valor da Garantia:	168.516,40		
			Precisa de Garantia Adicional	
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>		1.648.868,55	A proposta terá que apresentar declaração para atender às condições de exequibilidade previstas no edital	

VINICIUS DE MORAIS SILVA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 010782474-4



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS

Via Chico Mendes, nº. 805, - Bairro Vila do DNER, Rio Branco/AC, CEP 69906-150

ANÁLISE Nº 76/2025/SEOP - DEPTec

PROCESSO Nº 4016.011962.00110/2024-50

INTERESSADO: DIRETORIA TÉCNICA

De acordo com o objeto descrito a seguir, e em atenção ao **Memorando 833 (0016607049)** e ao **Despacho 1641 (0016612008)** contido no Processo SEI nº 4016.011962.00110/2024-50, analisamos os documentos para habilitação técnica da proposta da empresa participante do processo em questão, relatando o que se segue:

1. **OBJETO:**

- **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 014/2025 - COMPRASGOV N.º 90014/2025 - SEOP**
- **Contratação de empresa de engenharia para execução dos Serviços para Construção de 7 (sete) Quadras Poliesportivas em 6 (seis) Municípios do Estado do Acre - Lote II.**
- Município: Quadra em Brasília (Km 19), Quadra em Brasília (Colônia Nazaré) e Quadra em Assis Brasil

2. **PRELIMINARMENTE**

A análise considerou os aspectos conforme o **Edital Concorrência Eletrônica nº 014/2025 - SEOP (0014488928)**, em seu item 10. DA HABILITAÇÃO e subitem 10.3.4.. *Qualificação Técnica*.

Nesta análise técnica de engenharia, avaliaremos o subitem 10.3.4 como mencionado anteriormente, cabendo a análises dos outros subitens por outro técnico competente.

Desta forma, conforme edital, é solicitado:

10.3.4. Qualificação Técnica

a) Registro ou inscrição da empresa licitante e do(s) profissional(is): **a) Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente; b) Engenheiro Eletricista ou Técnico Equivalente; c) Técnico ou Engenheiro de Segurança do Trabalho (dimensionamento Conforme Norma Regulamentadora NR 4 – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho) 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).

b) 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	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO
2	CONCRETO FCK = 25MPA
3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ ALUMÍNIO

4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA
---	-------------------------------------

f) Apresentar declaração formal de disponibilidade da Relação da Equipe Técnica Mínima de acordo com o Anexo V, e a Relação de Equipamentos Mínimos de acordo com o Anexo VI;

RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA MÍNIMA		
Item	Discriminação	Quantidade
1	Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente (Nome Completo, Profissão e Registro)	01
2	Engenheiro de Segurança do Trabalho ou Técnico Equivalente (Nome Completo, Profissão e Registro)	01

c) 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 Mínima
1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO	m ²	740,00
2	CONCRETO FCK = 25MPA	m ³	120,00
3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO	m ²	1.430,00
4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA	m ²	110,00

3. OCORRÊNCIAS

I - **Licitante: ABS COM E SERV LTDA**

A Empresa ABS COM E SERV LTDA, apresentou documentação para habilitação no arquivo Documento de Habilitação - ABS - LOTE 2 (0016606950).

Apresentou a Certidão de Registro e Quitação Pessoa Física, junto ao CAU/BR e CREA/AC, como demonstrado a seguir:

Item	Discriminação	Entidade	Validade	Profissionais no Quadro	Título Profissional	Folha
1	Certidão de Registro e Quitação Pessoa Jurídica	CAU/BR	26/07/2025*	Breno José Silva e Silva	Arquiteto(a) e Urbanista, Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho	fls. 123 - 124

2	Certidão de Registro e Quitação Pessoa Física	CAU/BR	07/01/2026	Breno José Silva e Silva	Arquiteto(a) e Urbanista, Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho	fls. 125
		CREA/AC	27/10/2025	WEISSER COELHO DA SILVA	ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	fls. 126
Obs.: *Certidão Vencida						

Tabela 01 - Certidão de Registro e Quitação Pessoa Física e Jurídica.

A empresa cumpriu o descrito no item 10.3.4 Qualificação Técnica, de acordo com a tabela 02, demonstrando também que os profissionais indicados executaram, a qualquer tempo, obras/serviços de características técnicas compatíveis com o objeto desta licitação. Na tabela 03, apresentou serviços relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, abaixo:

Item	Discriminação	Situação	Documento	Folhas	Profissional	Aferição
1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 0000000861741	fls. 112 - 122	Breno José Silva e Silva	Atendido
2	CONCRETO FCK = 25MPA	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 0000000576724	fls. 65 - 71	Breno José Silva e Silva	Atendido
3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ ALUMÍNIO	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 0000000576724	fls. 65 - 71	Breno José Silva e Silva	Atendido
4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 0000000800818	fls. 105 - 111	Breno José Silva e Silva	Atendido

Tabela 02 - Serviços Requeridos Profissional ABS COM E SERV LTDA.

Item	Discriminação	Und	Quantidade Exigida	Quantidade Apresentada	Documento	Folhas	Aferição
------	---------------	-----	-----------------------	---------------------------	-----------	--------	----------

1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO	M²	740,00	746,67	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 480990/2020	fls. 01 - 22	Suficiente
2	CONCRETO FCK = 25MPA	M³	120,00	169,61	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 480990/2020; Atestado	fls. 01 - 22; fls. 23 - 42	Suficiente
3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ ALUMÍNIO	M²	1.430,00	1.480,16	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 480990/2020	fls. 01 - 22	Suficiente
4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA	M²	110,00	234,48	Atestado de Capacidade Técnica	fls. 43 - 47	Suficiente

Tabela 03 - Serviços Requeridos Técnico Operacional ABS COM E SERV LTDA.

Comprovou o que se pede no Edital, no subitem f) do item 10.3.4 Qualificação Técnica como se pode verificar na tabela 04 e tabela 05 abaixo :

Item	Discriminação	Qnt	Profissional Apresentado	Folha
1	Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente (Nome Completo, Profissão e Registro)	1	Breno José Silva e Silva, Arquiteto e Urbanista e Engenheiro de Segurança no Trabalho, CAU-AC nº A100324-0	fls. 128
		1	Weisser Coelho da Silva, Engenheiro Civil, CREA Nº 9630 D/AC	
2	Engenheiro de Segurança do Trabalho ou Técnico Equivalente (Nome Completo, Profissão e Registro)	1	Breno José Silva e Silva, Arquiteto e Urbanista e Engenheiro de Segurança no Trabalho, CAU-AC nº A100324-0	

Tabela 04 - Equipe técnica ABS COM E SERV LTDA.

Item	Discriminação	Und	Quantidade	Tipo, Pot. Ou capacidade	Sim	Não	Folha
1	Caminhão Carroceria de Madeira	Und	1,00	4 T	x		fls. 135

Tabela 05 - Equipamentos Mínimos ABS COM E SERV LTDA.

4. HABILITAÇÃO

Conforme as ocorrências relatadas, a habilitação apresenta-se de acordo com a tabela 06 abaixo:

Empresas	Situação
LICITANTE: ABS COM E SERV LTDA	Habilitada

Tabela 06 - Situação Final da Empresa Licitante.

5. OBSERVAÇÕES

Não houveram mais propostas a serem analisadas no momento.

Essa análise limitou-se apenas ao contido no Edital Concorrência Eletrônica nº 014/2025 - SEOP (0014488928).

6. PARECER TÉCNICO

Nesse momento, passamos a relatar as ocorrências observadas, como veremos a seguir:

Durante a análise, verificamos inconsistências entre o documento de Habilitação da Licitante ABS COM E SERV LTDA e as exigências editalícias. Desta forma, vejamos:

- **Certidão de Registro e Quitação Pessoa Jurídica**

Apresentou **certidão jurídica vencida** referente a situação de regularização em conselho da empresa, devendo esta ser atualizada, sem penalidade quanto a sua situação.

Portanto sugerimos a **SITUAÇÃO** da empresa de acordo com a tabela 06.

A memória de cálculo desta análise se encontra no arquivo **Análise_Habilitação_Conc_Elet_N_0142025_LoteII_REV02 (0016638461)**.

É o parecer.

À superior apreciação.

Rio Branco-AC, 31 de julho de 2025.

Vinicius de Moraes Silva
Engenheiro Civil - SEOP
CREA - 010782474-4



Documento assinado eletronicamente por **VINICIUS DE MORAIS SILVA, Engenheiro Civil**, em 31/07/2025, às 09:13, 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 **0016638406** e o código CRC **E8E5E8E5**.

1 - Dados da Obras

Objeto: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos Serviços para Construção de 7 (sete) Quadras Poliesportivas em 6 (seis) Municípios do Estado do Acre - Lote II**

Município: **Brasiléia (Km19)/Brasiléia (Colônia Nazaré)/Assis Brasil**

Endereço: _____

Data: **21/05/2025**

Revisão: **2**

10. DA HABILITAÇÃO

I - LICITANTE: ABS COM E SERV LTDA

10.3.4. Qualificação Técnica

a) Registro ou inscrição da empresa licitante e do(s) profissional(is): **a) Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente; b) Técnico ou Engenheiro de Segurança do Trabalho (dimensionamento Conforme Norma Regulamentadora NR 4 – Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho)** 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).

Item	Discriminação	Entidade	Validade	Profissionais no Quadro	Título Profissional	Folha
1	Certidão de Registro e Quitação Pessoa Jurídica	CAU/BR	26/07/2025*	Breno José Silva e Silva	Arquiteto(a) e Urbanista, Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho	fls. 123 - 124
2	Certidão de Registro e Quitação Pessoa Física	CAU/BR	07/01/2026	Breno José Silva e Silva	Arquiteto(a) e Urbanista, Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho	fls. 125
		CREA/AC	27/10/2025	WEISSER COELHO DA SILVA	ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	fls. 126

Obs.: *Certidão Vencida

b) 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	Situação	Documento	Folhas	Profissional	Aferição
1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 000000086174 1	fls. 112 - 122	Breno José Silva e Silva	Atendido
2	CONCRETO FCK = 25MPA	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 000000057672 4	fls. 65 - 71	Breno José Silva e Silva	Atendido
3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ ALUMÍNIO	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 000000057672 4	fls. 65 - 71	Breno José Silva e Silva	Atendido
4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA	x	CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO Nº 000000080081 8	fls. 105 - 111	Breno José Silva e Silva	Atendido

c) 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.

1 - Dados da Obras

Objeto: **Contratação de empresa de engenharia para execução dos Serviços para Construção de 7 (sete) Quadras Poliesportivas em 6 (seis) Municípios do Estado do Acre - Lote II**

Município: **Brasileia (Km19)/Brasileia (Colônia Nazaré)/Assis Brasil**

Endereço:

Data: **21/05/2025**

Revisão: **2**

10. DA HABILITAÇÃO

Item	Discriminação	Und	Quantidade Exigida	Quantidade Apresentada	Documento	Folhas	Aferição
1	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO	M²	740,00	746,67	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 480990/2020	fls. 01 - 22	Suficiente
2	CONCRETO FCK = 25MPA	M³	120,00	169,61	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 480990/2020; Atestado	fls. 01 - 22; fls. 23 - 42	Suficiente
3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ ALUMÍNIO	M²	1.430,00	1.480,16	CAT COM REGISTRO DE ATESTADO 480990/2020	fls. 01 - 22	Suficiente
4	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA	M²	110,00	234,48	Atestado de Capacidade Técnica	fls. 43 - 47	Suficiente

f) Apresentar declaração formal de disponibilidade da Relação da Equipe Técnica Mínima de acordo com o Anexo V, e a Relação de Equipamentos Mínimos de acordo com o Anexo VI;

ANEXO V DO EDITAL - RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA MÍNIMA E DECLARAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DE INCLUSÃO

Item	Discriminação	Qnt	Profissional Apresentado	Folha
1	Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista ou Técnico Equivalente (Nome Completo, Profissão e Registro)	1	Breno José Silva e Silva, Arquiteto e Urbanista e Engenheiro de Segurança no Trabalho, CAU-AC nº A100324-	fls. 128
		1	Weisser Coelho da Silva, Engenheiro Civil, CREA Nº 9630 D/AC	
2	Engenheiro de Segurança do Trabalho ou Técnico Equivalente (Nome Completo, Profissão e Registro)	1	Breno José Silva e Silva, Arquiteto e Urbanista e Engenheiro de Segurança no Trabalho, CAU-AC nº A100324-0	

ANEXO VI DO EDITAL - RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS MÍNIMOS

Item	Discriminação	Und	Quantidade	Tipo, Pot. Ou capacidade	Sim	Não	Folha
1	Caminhão Carroceria de Madeira	Und	1,00	4 T	x		fls. 135

SITUAÇÃO: Habilitada

VINICIUS DE MORAIS SILVA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 010782474-4

Rio Branco - Acre, 21 de maio de 2025
Revisão do Orçamento - 2