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 67/2025/SEOP - DEPTEC

De acordo com o objeto descrito a seguir, e em atenção ao **Memorando 779 (0016475743)** e ao **Despacho 1557 (0016484597)** 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 Brasiléia (Km 19), Quadra em Brasiléia (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 orçamentarias de obras públicas" do Tribunal de Contas da União – TCU.

OCORRÊNCIAS:

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

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

Verificamos que a Licitante apresentou preço unitário semelhante ao licitado, possível de ser conferido no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Km 19) - ABS COM - LOTE 2 (0016475709), porém, nos quantitativos em **AMARELO** na planilha de análise, constatamos que houveram muitas alterações. Com isso, de acordo com o Edital, procedemos com a correção. como indicado no item 9.3.4 que diz:

> *"9.3. Os custos unitários dos serviços e dos equipamentos apresentados pelos licitantes serão a base de cálculo para as suas propostas e, em caso de erro na transposição ou multiplicação dos dados, a proposta será corrigida, pela equipe técnica do órgão demandante, com base nos custos unitários apresentados, da seguinte forma:*
>
> *(...)*
>
> *9.3.5. Erro de transcrição das quantidades previstas no edital: o produto será corrigido, mantendo-se o preço unitário e corrigindo-se a quantidade e o preço total."*

Outro ponto importante seria a falta de preço unitário em alguns serviços que a Licitante deixou de cotar. A tabela 01 demonstra esses serviços:

Item	Descrição	Preço Unitário Licitado (R$)	Preço Unitário Licitante (R$)
4.2.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14 KM/H. AF_05/2020	14,78	0,00
4.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4,10	0,00
8.1	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	249,97	0,00
8.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4,10	0,00
8.3	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (SEM TRANSPORTE ATE 10 KM)	44,11	0,00
8.4	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	10,88	0,00
8.5	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	3,01	0,00
8.6	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	4.597,82	0,00
8.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	2,50	0,00
8.8	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA 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	19,63	0,00

Tabela 01 - Falta de preço unitário.

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. Brasileia (Km 19) - ABS COM - LOTE 2 (0016475709), 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	19,21

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	6,06

Tabela 02 - Valor unitário divergente para o mesmo serviço.

Ocorreram arredondamentos oriundos do programa de cálculo e correções, alterando o valor proposto de R$ 1.327.578,55 (um milhão, trezentos e vinte e sete mil quinhentos e setenta e oito reais e cinquenta e cinco centavos) para **R$ 1.869.623,93 (um milhão, oitocentos e sessenta e nove mil seiscentos e vinte e três reais e noventa e três centavos), majorando o valor proposto**.

Os preços orçados encontram-se iguais dos valores estimados. A planilha de leis sociais encontra-se sem desoneração no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Km 19) - ABS COM - LOTE 2 (0016475709). O cronograma físico-financeiro encontra-se no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Km 19) - ABS COM - LOTE 2 (0016475709). A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas – BDI para obras e serviços, cujos valores são 20,81% e 13,51%, respectivamente no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Km 19) - ABS COM - LOTE 2 (0016475709) 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 Brasiléia - Colônia Nazaré)

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

Verificamos que a Licitante apresentou preço unitário semelhante ao licitado, possível de ser conferido no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Col. Nazare) - ABS COM - LOTE 2 (0016475669), porém, nos quantitativos em **AMARELO** na planilha de análise, constatamos que houveram muitas alterações. Com isso, de acordo com o Edital, procedemos com a correção. como indicado no item 9.3.4 que diz:

> *"9.3. Os custos unitários dos serviços e dos equipamentos apresentados pelos licitantes serão a base de cálculo para as suas propostas e, em caso de erro na transposição ou multiplicação dos dados, a proposta será corrigida, pela equipe técnica do órgão demandante, com base nos custos unitários apresentados, da seguinte forma:*
>
> *(...)*
>
> *9.3.5. Erro de transcrição das quantidades previstas no edital: o produto será corrigido, mantendo-se o preço unitário e corrigindo-se a quantidade e o preço total."*

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. Brasileia (Col. Nazare) - ABS COM - LOTE 2 (0016475669), porém, esse erro foi ocasionado pela planilha orçada que também apresentou valores diferentes para o mesmo serviço, como é possível atestar na tabela 01 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	19,21
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	6,06

Tabela 01 - Valor unitário divergente para o mesmo serviço.

Ocorreram arredondamentos oriundos do programa de cálculo e correções, alterando o valor proposto de R$ 1.678.718,58 (um milhão, seiscentos e setenta e oito mil setecentos e dezoito reais e cinquenta e oito centavos) para **R$ 1.770.146,30 (um milhão, setecentos e setenta mil cento e quarenta e seis reais e trinta centavos) , majorando o valor proposto**.

Os preços orçados encontram-se iguais dos valores estimados. A planilha de leis sociais encontra-se sem desoneração no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Col. Nazare) - ABS COM - LOTE 2 (0016475669). O cronograma físico-financeiro encontra-se no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Col. Nazare) - ABS COM - LOTE 2

(0016475669). A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas – BDI para obras e serviços, cujos valores são 20,81% e 13,51%, respectivamente no arquivo Planilha Orç. Brasileia (Col. Nazare) - ABS COM - LOTE 2 (0016475669) 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 a Licitante apresentou preço unitário semelhante ao licitado, possível de ser conferido no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil - ABS COM E SERV LTDA - LOTE 2 (0016475658), porém, nos quantitativos em **AMARELO** na planilha de análise, constatamos que houveram muitas alterações. Com isso, de acordo com o Edital, procedemos com a correção. como indicado no item 9.3.4 que diz:

> *"9.3. Os custos unitários dos serviços e dos equipamentos apresentados pelos licitantes serão a base de cálculo para as suas propostas e, em caso de erro na transposição ou multiplicação dos dados, a proposta será corrigida, pela equipe técnica do órgão demandante, com base nos custos unitários apresentados, da seguinte forma:*
>
> *(...)*
>
> *9.3.5. Erro de transcrição das quantidades previstas no edital: o produto será corrigido, mantendo-se o preço unitário e corrigindo-se a quantidade e o preço total."*

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 - ABS COM E SERV LTDA - LOTE 2 (0016475658), 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	19,21
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	6,06

Tabela 02 - Valor unitário divergente para o mesmo serviço.

Ocorreram arredondamentos oriundos do programa de cálculo e correções, alterando o valor proposto de R$ 1.233.619,24 (um milhão, duzentos e trinta e três mil seiscentos e dezenove reais e vinte e quatro centavos) para **R$ 1.644.855,47 (um milhão, seiscentos e quarenta e quatro mil oitocentos e cinquenta e cinco reais e quarenta e sete centavos), majorando o valor proposto.**

Os preços orçados encontram-se iguais dos valores estimados. A planilha de leis sociais encontra-se sem desoneração no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil - ABS COM E SERV LTDA - LOTE 2 (0016475658). O cronograma físico-financeiro encontra-se no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil - ABS COM E SERV LTDA - LOTE 2 (0016475658). A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas – BDI para obras e serviços, cujos valores são 20,81% e 13,51%, respectivamente no arquivo Planilha Orç. Assis Brasil - ABS COM E SERV LTDA - LOTE 2 (0016475658) 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 03 abaixo:

Colocação	Empresa	Valor da Proposta	Diferença

1	ABS COM E SERV LTDA	Quadra em Brasiléia - Km 19 - R$ 1.869.623.93	R$ 373.123.98 (-16,64%)
		Quadra em Brasiléia - Colônia Nazaré - R$ 1.770.146,30	R$ 4.578,25 (-0,26%)
		Quadra em Assis Brasil - R$ 1.644.855,47	R$ 4.013,08 (-0,24%)

Tabela 03 - 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.

Como as propostas para as 03 (três) quadras estão em desconformidade com o valor ofertado, a avaliação da exequibilidade e da garantia adicional será analisada após correções.

PARECER TÉCNICO

Ao longo da análise verificou-se que a licitante analisada, quer seja, licitante ABS COM E SERV LTDA, possui inconsistências quando seu preço global para a **Quadra em Brasiléia - Km 19, a Quadra em Brasiléia - Colônia Nazaré e a Quadra em Assis Brasil** ficam acima do proposto. Sua proposta era de R$ 4.240.100,00 (quatro milhões, duzentos e quarenta mil e cem reais) e passou, após correções, para **R $ 5.284.625,70 (cinco milhões, duzentos e oitenta e quatro mil seiscentos e vinte e cinco reais e setenta centavos)**. Esse erro foi observado nas planilhas orçamentárias de acordo com o relatado acima. Porém, tais inconsistências vão de encontro as regras editalícias no item 9.5 que diz:

> *"9.5. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação.*
>
> *9.5.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;"*

Sobre falhas da proposta de preços, a Segunda Câmara do Tribunal de Contas da União – TCU, em julgado de casos análogos sob exame, assim si pronunciou:

> ***Acórdão 4063/2020-Plenário***
>
> *"É irregular a desclassificação de proposta em razão de ausência de informações que possam ser saneadas por meio de diligência, facultada pelo art. 43, § 3º, da Lei 8.666/1993, desde que não resulte inserção de documento novo ou afronta à isonomia entre os participantes."*

A INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 05, DE 26 DE MAIO DE 2017, em seu Anexo VII-A, item 7.9, reitera:

> *"Erros no preenchimento da planilha não são motivos suficientes para a desclassificação da proposta, quando a planilha puder ser ajustada sem a necessidade de majoração do preço ofertado, e desde que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação"*

A INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 73, DE 30 DE SETEMBRO DE 2022, em seu capítulo XI, artigo 41, diz que:

> *"Art. 41. O agente de contratação ou a comissão de contratação, quando o substituir, poderá, no julgamento das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a sua substância e sua validade jurídica, atribuindo-lhes eficácia para fins de classificação, observado o disposto no art. 55 da Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999."*

O DECRETO Nº 11.363, DE 22 DE NOVEMBRO DE 2023 que Regulamenta a Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no âmbito do Estado do Acre, em seu artigo 236, trata do tema da seguinte forma:

> *"Art. 236. Durante as fases de julgamento e de habilitação, o agente de contratação ou comissão de contratação, mediante decisão fundamentada, poderá realizar diligências para sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e a validade jurídica dos documentos de habilitação.*

Parágrafo único. A diligência deverá ser registrada em ata acessível aos licitantes."

E no Edital, no item 11 - DO SANEAMENTO DA PROPOSTA E DA HABILITAÇÃO subitem 11.1, temos:

> *"11.1 Durante as fases de julgamento e de habilitação, a comissão de contratação, mediante decisão fundamentada, poderá realizar diligências para sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e a validade jurídica dos documentos de habilitação."*

Como regra, o Tribunal de Contas da União compreende possível permitir que a empresa ofertante da melhor proposta possa corrigir a planilha apresentada durante o certame. No entanto, essa possibilidade não pode resultar em aumento do valor total já registrado que serviu de parâmetro comparativo entre os participantes.

> *"Erro no preenchimento da planilha de formação de preço do licitante não constitui motivo suficiente para a desclassificação da proposta, quando a planilha puder ser ajustada sem a necessidade de majoração do preço ofertado. (Acórdão 1.811/2014 – Plenário)."*

Com isso, constata-se que o Tribunal de Contas da União entende que o ajuste sem a alteração do valor global não representaria apresentação de informações ou documentos novos, mas apenas o detalhamento do preço já fixado na disputa de lances ou comparação de propostas.

Há, também, uma decisão que diz, "*... o simples somente erro na apresentação da planilha não implica, por si só, a desclassificação da proposta da impetrante sob esse fundamento, sem oportunizar prévia correção, desde que, por certo, não importe em modificação do lance vencedor, mantendo-se o interesse público na contratação da proposta mais vantajosa".* (TRF da 4ª Região, Remessa Necessária Cível nº 5022466-18.2019.4.04.7200/SC, Rel. Des. Marga Inge Barth, Tessler, j. em 20.10.2020.).

Por fim, a Lei 14.133/2021 consolidou, de modo mais amplo, em seu artigo 59, que serão desclassificadas apenas as propostas que *"contiverem vícios insanáveis"*. Isso implica que eles não sejam erros que alterem substância, de modo que se mantém o entendimento de que se possa fazer ajustes em itens de custos unitários da planilha, desde que mantido o preço global.

Portanto sugerimos **DILIGÊNCIA** a empresa **ABS COM E SERV LTDA** para correção de falhas apontadas durante a análise sem majorar o valor total proposto e posterior reanálise das correções indicadas para a **Quadra em Brasiléia - Km 19, a Quadra em Brasiléia - Colônia Nazaré e a Quadra em Assis Brasil**.

As planilhas de análise dos preços unitários se encontram nos arquivos **Análise _Proposta_Conc_Elet_N_0142025_LoteII_Brasileia_RE (0016512867), Análise _Proposta_Conc_Elet_N_0142025_LoteII_ColoniaNazar (0016512882) e Análise _Proposta_Conc_Elet_N_0142025_LoteII_AssisBrasil_ (0016512884)**.

É o parecer.

À superior apreciação.

Rio Branco-AC, 22 de julho de 2025.

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

SEOP SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS — GOVERNO DO ACRE

sei! assinatura eletrônica

Documento assinado eletronicamente por **VINICIUS DE MORAIS SILVA**, **Engenheiro Civil**, em 22/07/2025, às 12:06, 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 **0016505736** e o código CRC **C8DC2E4F**.

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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				
												VALORES PROPOSTOS			VARIAÇÃO	
												S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	%	DIFERENÇA
1						**PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**										
	1					**PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**										
		1				**ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA**					**69.280,00**			**69.280,00**		
			1.1	CP001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	573,46	692,80	69.280,00	573,46	692,80	69.280,00		
		2				**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**830,06**			**830,06**		
			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	0,65	0,79	830,06		
		3				**CANTEIRO DE OBRAS**					**34.240,67**			**34.240,67**		
			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	307,73	371,77	2.230,62		
			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	810,43	979,09	5.874,54		
			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	993,85	1.200,68	10.806,12		
			3.4	CP004	PRÓPRIO	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UND	1,00	2.281,00	2.755,68	2.755,68	2.281,00	2.755,68	2.755,68		
			3.5	CP005	PRÓPRIO	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UND	1,00	794,73	960,11	960,11	794,72	960,11	960,11		
			3.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	120,00	80,11	96,78	11.613,60	80,10	96,78	11.613,60		
		4				**QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**					**1.401.742,57**			**1.093.624,14**		
		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	60,51	73,11	13.051,59		-0,01
		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	62,98	76,09	149.185,85		
			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 / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14 KM/H. AF 05/2020	M3	413,09	12,23	14,78	6.105,47				Não Cotou	-6.105,47
			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				Não Cotou	-302.012,64
			4.2.4	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	143,06	172,84	6.161,74		-0,01
			4.2.5	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	16,37	104,08	125,74	2.058,36	104,08	125,74	2.058,36		
			4.2.6	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	143,06	172,84	6.161,74		-0,01
			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	6,39	7,73	813,65		
			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	26,61	32,15	937,17		
		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	102,41	123,73	20.291,72		
			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	73,31	88,57	4.215,93		
		4.3.2				**BLOCOS E FUSTES**										
			4.3.2.1	96619	SINAPI	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	50,84	61,42	2.204,97		-0,01
			4.3.2.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	70,44	85,11	5.070,00		
			4.3.2.3	96544	SINAPI	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	20,08	24,26	4.245,50		
			4.3.2.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	247,90	18,36	22,18	5.498,42	18,35	22,18	5.498,42		
			4.3.2.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	133,40	16,20	19,57	2.610,64	16,19	19,57	2.610,63		
			4.3.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	69,60	21,91	26,47	1.842,31	21,91	26,47	1.842,31		
			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	748,68	904,49	10.573,48		-0,01
			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	298,15	360,20	4.210,73		-0,01
		4.3.3				**VIGAS BALDRAMES**										
			4.3.3.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	161,50	60,90	73,57	11.881,56	60,89	73,57	11.881,55		-0,01
			4.3.3.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	9,40	20,08	24,26	228,04	20,08	24,26	228,04		
			4.3.3.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	219,30	18,36	22,18	4.864,07	18,35	22,18	4.864,07		
			4.3.3.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	393,50	16,20	19,57	7.700,80	16,19	19,57	7.700,79		-0,01
			4.3.3.5	104920	SINAPI	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	12,69	15,34	3.172,31		
			4.3.3.6	104921	SINAPI	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	12,05	14,56	305,76		
			4.3.3.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	189,60	21,91	26,47	5.018,71	21,91	26,47	5.018,71		
			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	748,68	904,49	10.112,19		-0,01
			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	298,15	360,20	4.027,03		
		4.4				**SUPERESTRUTURA**					**187.769,49**					
		4.4.1				**PILARES**										
			4.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	69,00	56,12	67,80	4.678,20	56,12	67,80	4.678,20		
			4.4.1.2	92760	SINAPI	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	15,43	18,65	93,25		

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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			
			4.4.1.3	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	13,21	15,97	3.615,60	-0,01
			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	11,18	13,51	199,94	
			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	16,09	19,44	1.951,77	
			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	748,68	904,49	3.428,01	
			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	298,15	360,20	1.365,15	
		4.4.2				**VIGAS SUPERIORES**									
			4.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	86,96	67,31	81,32	7.071,59	67,31	81,32	7.071,58	-0,01
			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	14,70	17,76	4.397,37	-0,01
			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	13,21	15,97	3.013,53	
			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	16,09	19,44	2.581,63	
			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	748,68	904,49	4.748,57	
			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	298,15	360,20	1.891,05	
		4.4.3				**LAJES/ARQUIBANCADA**									
			4.4.3.1	102045	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	212,48	256,70	49.373,67	-0,01
			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	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	10,76	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	10,58	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	748,68	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	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	50,65	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	93,43	112,88	15.343,77	-0,01
			4.6.2	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	95,18	172,23	208,07	19.804,10	172,22	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	27,53	33,27	16.009,52	
		4.7				**ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO**					**58.348,96**				
			4.7.1	CP008	PRÓPRIO	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO, INCLUSO FERRAGENS	M2	8,40	1.040,58	1.257,12	10.559,81	1.040,57	1.257,12	10.559,80	-0,01
			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	77,35	511,41	617,83	47.789,15	511,40	617,83	47.789,15	
		4.8				**REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFICIES 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	8,65	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	42,82	51,74	10.640,84	-0,01
		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	4,27	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	18,29	22,10	4.545,08	-0,01
			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	14,13	17,08	3.512,67	
			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	14,13	17,08	5.169,09	
			4.9.5	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	M2	623,20	55,78	67,39	41.997,45	55,78	67,39	41.997,44	
			4.9.6	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	521,39	10,78	13,02	6.788,50	10,77	13,02	6.788,49	-0,01
		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	15,90	19,21	82.082,60	
			4.10.2	CP010	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUECIDO 100X40X17#2.00	KG	3.105,74	13,77	16,64	51.679,51	13,77	16,64	51.679,51	

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	3,41	4,12	815,01	
			4.10.4	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	M2	1.073,97	64,15	77,50	83.232,68	64,15	77,50	83.232,67	
			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	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	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	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	17,55	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	7,94	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	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	4,13	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	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	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	15,60	18,85	18,85	
			4.12.9	CP013	PRÓPRIO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE "20" KA (REF 93658)	UN	4,00	76,31	92,19	368,76	76,30	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	12,43	15,02	1.904,38	
			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	17,00	20,54	158,77	
			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	295,52	357,02	3.570,20	
			4.12.13	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	2,00	187,62	226,66	453,32	187,61	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	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	33,17	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	1,10	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	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	1.865,05	2.253,17	2.253,17	
			4.12.19	CP016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DT 11/200 kgf	UN	1,00	1.155,02	1.395,38	1.395,38	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	111,67	134,92	4.587,28	
			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	136,36	164,74	164,74	
			4.13.3	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	162,92	196,82	196,82	162,91	196,82	196,82	
			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	19,99	24,15	434,70	
			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	66,64	80,51	22.979,96	-0,01
			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	53,91	65,14	12.567,46	
			4.13.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS 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	187,61	226,66	2.266,60	
			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	UN	1,00	286,51	346,13	346,13	286,50	346,13	346,13	
			4.13.9	CP018	PRÓPRIO	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	UN	26,00	46,85	56,60	1.471,60	46,85	56,60	1.471,60	
		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	4.539,56	5.484,25	5.484,25	
			4.14.2	CP020	PRÓPRIO	CONJTO DE TABELAS DE BASQUETE EM LAMINADO NAVAL, INCLUSO REDE E ARO	CJ	1,00	3.873,69	4.679,80	4.679,80	3.873,68	4.679,80	4.679,80	
			4.14.3	CP021	PRÓPRIO	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI	CJ	1,00	2.755,92	3.329,43	3.329,43	2.755,92	3.329,43	3.329,43	
			4.14.4	CP022	PRÓPRIO	ESTRUTURA METALICA SUPORTE TAB.BASQUETE "U"	CJ	1,00	14.471,66	17.483,21	17.483,21	14.471,65	17.483,21	17.483,21	
		5				**VESTIÁRIOS**					**382.922,10**			**378.344,36**	
		5.1				**SERVIÇOS TÉCNICOS**					**3.721,30**				
			5.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	50,90	60,52	73,11	3.721,30	60,51	73,11	3.721,29	-0,01
		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 FÔRMAS). AF 01/2024	M3	5,31	104,08	125,74	667,68	104,08	125,74	667,67	
			5.2.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	23,45	94,60	114,29	2.680,10	94,60	114,29	2.680,10	
			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	6,39	7,73	280,90	-0,01
			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	26,61	32,15	604,74	
		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

LOCAL: EST. VICINAL,KM 19, COLÔNIA TODOS OS SANTOS, SN, ZONA RURAL, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	102,41	123,73	2.474,60	
		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	50,84	61,42	856,80	
			5.3.2.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	27,83	123,27	148,92	4.144,44	123,26	148,92	4.144,44	
			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	20,08	24,26	511,88	
			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	18,35	22,18	2.226,87	
			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	16,19	19,57	1.847,40	
			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	21,91	26,47	780,86	
			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	748,68	904,49	4.133,51	-0,01
			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	298,15	360,20	1.646,11	
		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	50,84	61,42	1.375,19	
			5.3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	57,88	60,90	73,57	4.258,23	60,89	73,57	4.258,23	
			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	20,08	24,26	19,40	-0,01
			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	18,35	22,18	110,90	
			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	16,19	19,57	5.213,44	-0,01
			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	21,91	26,47	1.511,43	
			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	748,68	904,49	3.219,98	
			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	298,15	360,20	1.282,31	
		5.4				**SUPERESTRUTURA**					**24.821,24**				
		5.4.1				**PILARES**									
			5.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	35,22	56,12	67,80	2.387,92	56,12	67,80	2.387,91	-0,01
			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	13,21	15,97	2.280,51	
			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	16,09	19,44	1.053,64	
			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	748,68	904,49	1.646,17	
			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	298,15	360,20	655,56	
		5.4.2				**VIGAS SUPERIORES**									
			5.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	76,02	67,31	81,32	6.181,95	67,31	81,32	6.181,94	-0,01
			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	14,70	17,76	3.035,18	
			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	13,21	15,97	685,11	
			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	16,09	19,44	1.469,66	
			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	748,68	904,49	3.880,26	
			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	298,15	360,20	1.545,25	
		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	50,65	61,20	3.542,25	-0,01
		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	93,43	112,88	16.723,17	
			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	377,89	456,54	13.093,56	-0,01
			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	65,40	79,02	1.137,88	
			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	61,16	73,89	1.064,01	
			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	33,36	40,31	201,55	
		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	654,81	791,08	15.615,91	-0,01
			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	695,72	840,51	10.489,56	
			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	492,46	594,95	7.424,97	
		5.8				**REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFICIES 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	8,65	10,46	3.809,53	

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	39,01	47,13	7.575,67		-0,01
			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	41,57	50,23	2.173,95		
			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	42,82	51,74	8.287,71		
			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	79,96	96,61	19.710,37		
		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	4,27	5,17	828,13		
			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	18,29	22,10	3.539,97		-0,01
			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	14,13	17,08	2.735,87		
		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	69,09	83,47	7.290,26		-0,01
			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	10,57	12,77	876,02		
		5.11				**COBERTURA**					**21.215,00**					
			5.11.1	CP023	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	270,82	5,02	6,06	1.641,17	5,01	6,06	1.641,16		
			5.11.2	CP024	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRUECIDO 75X40X17#2.00	KG	366,94	12,96	15,66	5.746,28	11,68	14,12	5.181,19	-9,83%	-565,09
			5.11.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	117,95	64,15	77,50	9.141,13	64,15	77,50	9.141,12		
			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	47,14	56,95	4.686,41		-0,01
		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	53,86	65,08	5.684,08		-0,01
			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	41,66	50,33	741,36		
			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	64,63	78,09	7.108,53		
			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	73,09	88,31	974,94		
		5.13				**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					**61.457,77**					
			5.13.1	CP025	PRÓPRIO	BOMBA SCHNEIBER CENTRÍFUGA	UND	1,00	2.119,68	2.560,79	2.560,79	2.119,68	2.560,79	2.560,79		
			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	26,18	31,64	31,64		
			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	23,17	28,00	56,00		
			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	6,72	8,13	16,26		
			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	9,69	11,71	35,13		
			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	8,78	10,61	53,05		
			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	17,97	21,72	21,72		
			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	11,66	14,09	315,61		
			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	54,54	65,90	131,80		
			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	74,53	90,05	180,10		
			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	61,33	74,10	148,20		
			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	58,48	70,65	635,85		
			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	74,53	90,05	180,10		
			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	39,43	47,64	333,48		
			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	10,09	12,20	122,00		
			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	7,49	9,05	81,45		
			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	23,17	28,00	28,00		
			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	41,29	49,89	99,78		

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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 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	6,76	8,17	106,21
			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	8,42	10,18	40,72
			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	12,02	14,53	58,12
			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	8,02	9,70	48,50
			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	7,39	8,93	8,93
			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	10,68	12,91	38,73
			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	18,54	22,40	22,40
			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	8,78	10,61	190,98
			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	12,49	15,09	120,72
			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	18,48	22,33	133,98
			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	14,85	17,95	53,85
			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	20,18	24,38	48,76
			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	32,71	39,52	79,04
			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	13,36	16,15	16,15
			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	13,03	15,75	1.048,95
			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	20,50	24,77	762,91
			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	28,49	34,43	420,04
			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	12,17	14,71	250,07
			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	17,55	21,21	84,84
			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	26,57	32,10	64,20
			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	19,79	23,92	23,92
			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	24,65	29,78	29,78
			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	38,20	46,15	923,00
			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	17,50	21,15	126,90
			5.13.43	CP027	PRÓPRIO	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALCÃO	M2	1,00	42.815,23	51.725,08	51.725,08	42.815,23	51.725,08	51.725,08
		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	503,57	608,37	4.258,59
			5.14.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	7,00	46,71	56,43	395,01	46,70	56,43	395,01
			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	149,24	180,30	360,60
			5.14.4	CP028	PRÓPRIO	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO.	M2	4,30	1.495,33	1.806,51	7.767,99	1.495,33	1.806,51	7.767,99
			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	449,86	543,48	4.347,84
			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	99,23	119,88	959,04
			5.14.7	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	708,44	855,87	2.567,61	708,44	855,87	2.567,61
			5.14.8	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	276,04	333,48	2.000,88	276,03	333,48	2.000,88
			5.14.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00	301,12	363,78	1.455,12	301,11	363,78	1.455,12
			5.14.10	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	8,00	90,42	109,24	873,92	90,42	109,24	873,92
			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	81,83	98,86	692,02
			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	95,14	114,94	459,76
			5.14.13	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	884,66	1.068,76	2.137,52	884,66	1.068,76	2.137,52
		5.15				**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					**16.596,41**			
			5.15.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS 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	882,61	1.066,29	7.464,03
			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	74,54	90,06	1.080,72
			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	11,92	14,41	43,23
			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	68,87	83,21	166,42
			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	30,95	37,40	74,80

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	81,15	98,04	196,08		
			5.15.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	13,22	15,97	207,61	13,21	15,97	207,61		
			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	10,52	12,72	38,16		
			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	17,67	21,35	128,10		
			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	31,12	37,60	37,60		
			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	10,29	12,44	37,32		
			5.15.12	CP030	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC COM VISITA 100 x 50mm	UND	6,00	105,58	127,55	765,30	105,57	127,55	765,30		
			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	18,48	22,33	223,30		
			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	56,69	68,49	136,98		
			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	15,00	18,13	72,52		
			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	29,55	35,71	71,42		
			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	17,86	21,58	86,32		
			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	24,93	30,12	60,24		
			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	37,77	45,64	1.405,71		
			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	93,88	113,42	170,13		
			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	21,39	25,85	2.099,02		
			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	27,13	32,78	455,64		
			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	12,54	15,15	60,60		
			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	11,81	14,27	313,94		
			5.15.25	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	10,00	11,09	13,40	134,00	11,09	13,40	134,00		
			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	13,44	16,24	722,68		
			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	20,37	24,61	344,54		
		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	85,59	103,41	917,24		
			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	6,39	7,73	30,45		-0,01
			5.16.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	M3	0,59	956,36	1.155,38	681,67	956,36	1.155,38	681,67		
			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	634,77	766,87	2.638,03		
			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	298,15	360,20	1.239,08		
			5.16.6	CP032	PRÓPRIO	ARMACAO ACO CA-50 P/ 1,0 M3 DE CONCRETO	UND	3,44	979,66	1.183,53	4.071,34	14,22	17,18	59,09	-98,54%	-4.012,25
			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	111,00	134,10	780,46		
			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	5,05	6,11	35,56		
			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	42,82	51,74	301,12		
			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	366,71	443,03	345,56		
			5.16.11	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	M2	18,82	67,15	81,12	1.526,68	67,14	81,12	1.526,67		
		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	264,29	319,30	1.277,20		
			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	872,80	1.054,44	4.217,76		
			5.17.3	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS 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	854,10	1.031,85	4.127,40		
			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	179,19	216,48	1.298,88		

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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, 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	145,85	176,21	2.114,52		
			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	68,08	82,25	4.030,25		
			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	145,17	175,39	9.190,43		-0,01
			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	225,43	272,35	6.618,10		
			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	344,82	416,58	916,47		
		6				**MURO**					**243.394,02**			**243.393,89**		
		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 FÔRMAS). AF 01/2024	M3	18,28	104,08	125,74	2.298,53	104,08	125,74	2.298,52		-0,01
			6.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	0,54	104,08	125,74	67,90	104,08	125,74	67,89		-0,01
			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	6,39	7,73	475,85		
			6.1.4	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024	M2	61,56	24,54	29,65	1.825,25	24,54	29,65	1.825,25		
		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	102,41	123,73	17.495,42		
		6.2.2				**BLOCOS E VIGAS BALDRAME**										
			6.2.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	117,94	60,90	73,57	8.676,85	60,89	73,57	8.676,84		-0,01
			6.2.2.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	117,94	50,66	61,20	7.217,93	50,65	61,20	7.217,92		-0,01
			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	20,08	24,26	371,17		
			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	18,35	22,18	8.880,87		
			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	16,19	19,57	3.784,83		-0,01
			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	21,91	26,47	4.722,24		-0,01
			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	748,68	904,49	5.490,25		
			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	298,15	360,20	2.186,41		
		6.3				**SUPERESTRUTURA**					**51.582,83**					
			6.3.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	107,02	67,31	81,32	8.702,87	67,31	81,32	8.702,86		-0,01
			6.3.2	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	130,24	56,12	67,80	8.830,27	56,12	67,80	8.830,27		
			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	14,70	17,76	6.430,89		
			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	13,21	15,97	7.897,16		-0,01
			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	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 600 L. AF_05/2021	M3	10,46	748,69	904,49	9.460,97	748,68	904,49	9.460,96		-0,01
			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	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 (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	371,33	93,44	112,88	41.915,73	93,43	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	5,05	6,11	5.165,51		-0,01
			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	42,82	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	4,27	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	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	14,13	17,08	14.439,77		
		7				**PASSEIO PÚBLICO**					**43.822,93**			**43.822,92**		
			7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF 08/2022	M2	220,05	92,79	112,10	24.667,61	92,79	112,10	24.667,60		-0,01
			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	266,39	321,83	19.155,32		
		8				**ESTACIONAMENTO**					**60.323,79**					
			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				Não Cotou	-19.252,69
			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				Não Cotou	-4.105,04
			8.3	CP035	PRÓPRIO	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (SEM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	38,51	36,51	44,11	1.698,68				Não Cotou	-1.698,68
			8.4	CP036	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	220,05	9,01	10,88	2.394,14				Não Cotou	-2.394,14
			8.5	CP037	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	220,05	2,49	3,01	662,35				Não Cotou	-662,35

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

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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 (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	6,60	3.805,83	4.597,82	30.345,61				Não Cotou	-30.345,61
			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				Não Cotou	-353,38
			8.8	90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA 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				Não Cotou	-1.511,90
		9				**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					**1.295,46**			**1.191,59**		
		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	136,14	164,48	328,96		
			9.1.2	CP039	PRÓPRIO	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,54	577,50	697,68	376,75	577,50	697,68	376,74		
		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	29,77	35,97	158,26	-39,61%	-103,85
			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	49,30	59,57	327,63		
		10				**SERVIÇOS FINAIS**					**4.896,31**			**4.896,30**		
			10.1	CP040	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.050,71	3,86	4,66	4.896,31	3,85	4,66	4.896,30		-0,01
										TOTAL GERAL COM L.S. 115,79% E SEM BDI	**R$ 1.856.425,72**					
										PARCELA REFERENTE AO BDI 20,81%	**R$ 386.322,19**	20,81%	**1.869.623,93**		**-16,64%**	-373.123,98
										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	1.869.623,93	75% orçado pela Administração	1.682.060,93
	Valor do Desconto:	-16,64%	85% orçado pela Administração	1.906.335,72
	Valor da Garantia Adicional			
	Valor 85% orçado:	1.906.335,72		
	Valor Licitante:	1.869.623,93	Exequível	
	Valor da Garantia:	36.711,79	Precisa de Garantia Adicional	
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>	2.242.747,91	A proposta atende às condições de exequibilidade previstas no edital		

VINICIUS DE MORAIS SILVA

ENGENHEIRO CIVIL - CREA 010782474-4

Documento assinado digitalmente

gov.br

VINICIUS DE MORAIS SILVA

Data: 22/07/2025 12:54:15-0300

Verifique em https://validar.iti.gov.br

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: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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				
												VALORES PROPOSTOS			VARIAÇÃO	
												S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	%	DIFERENÇA
1						**PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**										
	1					**PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**										
		1				**ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA**					**69.280,00**			**69.280,00**		
			1.1	CP001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	573,46	692,80	69.280,00	573,46	692,80	69.280,00		
		2				**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**824,26**			**824,26**		
			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	0,65	0,79	824,26		
		3				**CANTEIRO DE OBRAS**					**34.240,67**			**34.240,67**		
			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	307,73	371,77	2.230,62		
			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	810,43	979,09	5.874,54		
			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	993,85	1.200,68	10.806,12		
			3.4	CP004	PRÓPRIO	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UND	1,00	2.281,00	2.755,68	2.755,68	2.281,00	2.755,68	2.755,68		
			3.5	CP005	PRÓPRIO	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UND	1,00	794,73	960,11	960,11	794,72	960,11	960,11		
			3.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	120,00	80,11	96,78	11.613,60	80,10	96,78	11.613,60		
		4				**QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**					**943.289,25**			**943.288,93**		-0,31
		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	60,51	73,11	13.051,59		-0,01
		4.2				**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**55.828,08**					
			4.2.1	CP006	PRÓPRIO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M3	521,69	62,98	76,09	39.695,39	62,98	76,09	39.695,39		
			4.2.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	143,06	172,84	6.161,74		-0,01
			4.2.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	16,37	104,08	125,74	2.058,36	104,08	125,74	2.058,36		
			4.2.4	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	143,06	172,84	6.161,74		-0,01
			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	6,39	7,73	813,65		
			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	26,61	32,15	937,17		
		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	102,41	123,73	20.291,72		
			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	73,31	88,57	4.215,93		
		4.3.2				**BLOCOS E FUSTES**										
			4.3.2.1	96619	SINAPI	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	50,84	61,42	2.204,97		-0,01
			4.3.2.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	70,44	85,11	5.070,00		
			4.3.2.3	96544	SINAPI	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	20,08	24,26	4.245,50		
			4.3.2.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	247,90	18,36	22,18	5.498,42	18,35	22,18	5.498,42		
			4.3.2.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	133,40	16,20	19,57	2.610,64	16,19	19,57	2.610,63		
			4.3.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	69,60	21,91	26,47	1.842,31	21,91	26,47	1.842,31		
			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	748,68	904,49	10.573,48		-0,01
			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	298,15	360,20	4.210,73		-0,01
		4.3.3				**VIGAS BALDRAMES**										
			4.3.3.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	161,50	60,90	73,57	11.881,56	60,89	73,57	11.881,55		-0,01
			4.3.3.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	9,40	20,08	24,26	228,04	20,08	24,26	228,04		
			4.3.3.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	219,30	18,36	22,18	4.864,07	18,35	22,18	4.864,07		
			4.3.3.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	393,50	16,20	19,57	7.700,80	16,19	19,57	7.700,79		-0,01
			4.3.3.5	104920	SINAPI	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	12,69	15,34	3.172,31		
			4.3.3.6	104921	SINAPI	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	12,05	14,56	305,76		
			4.3.3.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	189,60	21,91	26,47	5.018,71	21,91	26,47	5.018,71		
			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	748,68	904,49	10.112,19		-0,01
			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	298,15	360,20	4.027,03		
		4.4				**SUPERESTRUTURA**					**187.769,49**					
		4.4.1				**PILARES**										
			4.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	69,00	56,12	67,80	4.678,20	56,12	67,80	4.678,20		
			4.4.1.2	92760	SINAPI	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	15,43	18,65	93,25		
			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	13,21	15,97	3.615,60		-0,01
			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	11,18	13,51	199,94		
			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	16,09	19,44	1.951,77		
			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	748,68	904,49	3.428,01		
			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	298,15	360,20	1.365,15		
		4.4.2				**VIGAS SUPERIORES**										
			4.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	86,96	67,31	81,32	7.071,59	67,31	81,32	7.071,58		-0,01
			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	14,70	17,76	4.397,37		-0,01
			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	13,21	15,97	3.013,53		
			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	16,09	19,44	2.581,63		
			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	748,68	904,49	4.748,57		

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: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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			
			4.4.2.6	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	298,15	360,20	1.891,05	
		4.4.3				**LAJES/ARQUIBANCADA**									
			4.4.3.1	102045	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	212,48	256,70	49.373,67	-0,01
			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	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	10,76	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	10,58	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	748,68	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	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	50,65	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	93,43	112,88	15.343,77	-0,01
			4.6.2	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), 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	172,22	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	27,53	33,27	16.009,52	
		4.7				**ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO**					17.504,22				
			4.7.1	CP008	PRÓPRIO	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO, INCLUSO FERRAGENS	M2	8,40	1.040,58	1.257,12	10.559,81	1.040,57	1.257,12	10.559,80	-0,01
			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	511,40	617,83	6.944,40	-0,01
		4.8				**REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFICIES 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	8,65	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	42,82	51,74	10.640,84	-0,01
		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	4,27	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	18,29	22,10	4.545,08	-0,01
			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	14,13	17,08	3.512,67	
			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	14,13	17,08	5.169,09	
			4.9.5	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	M2	623,20	55,78	67,39	41.997,45	55,78	67,39	41.997,44	
			4.9.6	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	521,39	10,78	13,02	6.788,50	10,77	13,02	6.788,49	-0,01
		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	15,90	19,21	82.082,60	
			4.10.2	CP010	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRIJECIDO 100X40X17#2.00	KG	3.105,74	13,77	16,64	51.679,51	13,77	16,64	51.679,51	
			4.10.3	CP011	PRÓPRIO	PLACA DE ANCORAGEM	KG	197,82	3,41	4,12	815,02	3,41	4,12	815,01	
			4.10.4	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	M2	1.073,97	64,15	77,50	83.232,68	64,15	77,50	83.232,67	
			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	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	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	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	17,55	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	7,94	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	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	4,13	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	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	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	15,60	18,85	18,85	
			4.12.9	CP013	PRÓPRIO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE "20" KA (REF 93658)	UN	4,00	76,31	92,19	368,76	76,30	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	12,43	15,02	1.904,38	
			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	17,00	20,54	158,77	
			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	295,52	357,02	3.570,20	
			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	187,61	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	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	33,17	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	1,10	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	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	1.865,05	2.253,17	2.253,17	
			4.12.19	CP016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DT 11/200 kgf	UN	1,00	1.155,02	1.395,38	1.395,38	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	111,67	134,92	4.587,28	

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: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	136,36	164,74	164,74	
			4.13.3	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	162,92	196,82	196,82	162,91	196,82	196,82	
			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	19,99	24,15	434,70	
			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	66,64	80,51	22.979,96	-0,01
			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	53,91	65,14	12.567,46	
			4.13.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS 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	187,61	226,66	2.266,60	
			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	UN	1,00	286,51	346,13	346,13	286,50	346,13	346,13	
			4.13.9	CP018	PRÓPRIO	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	46,85	56,60	1.471,60	46,85	56,60	1.471,60	
		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	4.539,56	5.484,25	5.484,25	
			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	3.873,68	4.679,80	4.679,80	
			4.14.3	CP021	PRÓPRIO	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI	CJ	1,00	2.755,92	3.329,43	3.329,43	2.755,92	3.329,43	3.329,43	
			4.14.4	CP022	PRÓPRIO	ESTRUTURA METALICA SUPORTE TAB.BASQUETE "U"	CJ	1,00	14.471,66	17.483,21	17.483,21	14.471,65	17.483,21	17.483,21	
		5				**VESTIÁRIOS**					**382.922,10**			**378.344,36**	
		5.1				**SERVIÇOS TÉCNICOS**					**3.721,30**				
			5.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	50,90	60,52	73,11	3.721,30	60,51	73,11	3.721,29	-0,01
		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 FÔRMAS). AF_01/2024	M3	5,31	104,08	125,74	667,68	104,08	125,74	667,67	
			5.2.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	23,45	94,60	114,29	2.680,10	94,60	114,29	2.680,10	
			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	6,39	7,73	280,90	-0,01
			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	26,61	32,15	604,74	
		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	102,41	123,73	2.474,60	
		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	50,84	61,42	856,80	
			5.3.2.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	27,83	123,27	148,92	4.144,44	123,26	148,92	4.144,44	
			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	20,08	24,26	511,88	
			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	18,35	22,18	2.226,87	
			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	16,19	19,57	1.847,40	
			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	21,91	26,47	780,86	
			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	748,68	904,49	4.133,51	-0,01
			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	298,15	360,20	1.646,11	
		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	50,84	61,42	1.375,19	
			5.3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	57,88	60,90	73,57	4.258,23	60,89	73,57	4.258,23	
			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	20,08	24,26	19,40	-0,01
			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	18,35	22,18	110,90	
			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	16,19	19,57	5.213,44	-0,01
			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	21,91	26,47	1.511,43	
			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	748,68	904,49	3.219,98	
			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	298,15	360,20	1.282,31	
		5.4				**SUPERESTRUTURA**					**24.821,24**				
		5.4.1				**PILARES**									
			5.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	35,22	56,12	67,80	2.387,92	56,12	67,80	2.387,91	-0,01
			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	13,21	15,97	2.280,51	
			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	16,09	19,44	1.053,64	
			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	748,68	904,49	1.646,17	
			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	298,15	360,20	655,56	
		5.4.2				**VIGAS SUPERIORES**									
			5.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	76,02	67,31	81,32	6.181,95	67,31	81,32	6.181,94	-0,01
			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	14,70	17,76	3.035,18	
			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	13,21	15,97	685,11	
			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	16,09	19,44	1.469,66	
			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	748,68	904,49	3.880,26	
			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	298,15	360,20	1.545,25	
		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	50,65	61,20	3.542,25	-0,01
		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	93,43	112,88	16.723,17	
			5.6.2	102257	SINAPI	DIVISORIA 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	377,89	456,54	13.093,56	-0,01

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: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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				
			5.6.3	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	65,40	79,02	1.137,88		
			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	61,16	73,89	1.064,01		
			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	33,36	40,31	201,55		
		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	654,81	791,08	15.615,91		-0,01
			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	695,72	840,51	10.489,56		
			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	492,46	594,95	7.424,97		
		5.8				**REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFICIES 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	8,65	10,46	3.809,53		
			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	39,01	47,13	7.575,67		-0,01
			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	41,57	50,23	2.173,95		
			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	42,82	51,74	8.287,71		
			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	79,96	96,61	19.710,37		
		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	4,27	5,17	828,13		
			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	18,29	22,10	3.539,97		-0,01
			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	14,13	17,08	2.735,87		
		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	69,09	83,47	7.290,26		-0,01
			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	10,57	12,77	876,02		
		5.11				**COBERTURA**					**21.215,00**					
			5.11.1	CP023	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	270,82	5,02	6,06	1.641,17	5,01	6,06	1.641,16		
			5.11.2	CP024	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRIJECIDO 75X40X17#2.00	KG	366,94	12,96	15,66	5.746,28	11,68	14,12	5.181,19	-9,83%	-565,09
			5.11.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	M2	117,95	64,15	77,50	9.141,13	64,15	77,50	9.141,12		
			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	47,14	56,95	4.686,41		-0,01
		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	53,86	65,08	5.684,08		-0,01
			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	41,66	50,33	741,36		
			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	64,63	78,09	7.108,53		
			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	73,09	88,31	974,94		
		5.13				**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					**61.457,77**					
			5.13.1	CP025	PRÓPRIO	BOMBA SCHNEIBER CENTRÍFUGA	UND	1,00	2.119,68	2.560,79	2.560,79	2.119,68	2.560,79	2.560,79		
			5.13.2	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 08/2021	UN	1,00	26,19	31,64	31,64	26,18	31,64	31,64		
			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	23,17	28,00	56,00		
			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	6,72	8,13	16,26		
			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	9,69	11,71	35,13		
			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	8,78	10,61	53,05		
			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	17,97	21,72	21,72		
			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	11,66	14,09	315,61		
			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	54,54	65,90	131,80		
			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	74,53	90,05	180,10		
			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	61,33	74,10	148,20		
			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	58,48	70,65	635,85		
			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	74,53	90,05	180,10		
			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	39,43	47,64	333,48		
			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	10,09	12,20	122,00		
			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	7,49	9,05	81,45		
			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	23,17	28,00	28,00		
			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	41,29	49,89	99,78		
			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	6,76	8,17	106,21		

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: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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		
			5.13.20	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	8,42	10,18	40,72
			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	12,02	14,53	58,12
			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	8,02	9,70	48,50
			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	7,39	8,93	8,93
			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	10,68	12,91	38,73
			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	18,54	22,40	22,40
			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	8,78	10,61	190,98
			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	12,49	15,09	120,72
			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	18,48	22,33	133,98
			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	14,85	17,95	53,85
			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	20,18	24,38	48,76
			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	32,71	39,52	79,04
			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	13,36	16,15	16,15
			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	13,03	15,75	1.048,95
			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	20,50	24,77	762,91
			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	28,49	34,43	420,04
			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	12,17	14,71	250,07
			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	17,55	21,21	84,84
			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	26,57	32,10	64,20
			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	19,79	23,92	23,92
			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	24,65	29,78	29,78
			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	38,20	46,15	923,00
			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	17,50	21,15	126,90
			5.13.43	CP027	PRÓPRIO	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALCÃO	M2	1,00	42.815,23	51.725,08	51.725,08	42.815,23	51.725,08	51.725,08
		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	503,57	608,37	4.258,59
			5.14.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	7,00	46,71	56,43	395,01	46,70	56,43	395,01
			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	149,24	180,30	360,60
			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	1.495,33	1.806,51	7.767,99
			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	449,86	543,48	4.347,84
			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	99,23	119,88	959,04
			5.14.7	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	708,44	855,87	2.567,61	708,44	855,87	2.567,61
			5.14.8	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	276,04	333,48	2.000,88	276,03	333,48	2.000,88
			5.14.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	301,12	363,78	1.455,12	301,11	363,78	1.455,12
			5.14.10	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	90,42	109,24	873,92	90,42	109,24	873,92
			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	81,83	98,86	692,02
			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	95,14	114,94	459,76
			5.14.13	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	884,66	1.068,76	2.137,52	884,66	1.068,76	2.137,52
		5.15				**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					**16.596,41**			
			5.15.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS 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	882,61	1.066,29	7.464,03
			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	74,54	90,06	1.080,72
			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	11,92	14,41	43,23
			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	68,87	83,21	166,42
			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	30,95	37,40	74,80
			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	81,15	98,04	196,08
			5.15.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	13,22	15,97	207,61	13,21	15,97	207,61
			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	10,52	12,72	38,16
			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	17,67	21,35	128,10
			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	31,12	37,60	37,60
			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	10,29	12,44	37,32
			5.15.12	CP030	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC COM VISITA 100 x 50mm	UND	6,00	105,58	127,55	765,30	105,57	127,55	765,30
			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	18,48	22,33	223,30

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: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	56,69	68,49	136,98		
			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	15,00	18,13	72,52		
			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	29,55	35,71	71,42		
			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	17,86	21,58	86,32		
			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	24,93	30,12	60,24		
			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	37,77	45,64	1.405,71		
			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	93,88	113,42	170,13		
			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	21,39	25,85	2.099,02		
			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	27,13	32,78	455,64		
			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	12,54	15,15	60,60		
			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	11,81	14,27	313,94		
			5.15.25	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	11,09	13,40	134,00	11,09	13,40	134,00		
			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	13,44	16,24	722,68		
			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	20,37	24,61	344,54		
		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	85,59	103,41	917,24		
			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	6,39	7,73	30,45		-0,01
			5.16.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF 01/2024	M3	0,59	956,36	1.155,38	681,67	956,36	1.155,38	681,67		
			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	634,77	766,87	2.638,03		
			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	298,15	360,20	1.239,08		
			5.16.6	CP032	PRÓPRIO	ARMACAO ACO CA-50 P/ 1,0 M3 DE CONCRETO	UND	3,44	979,66	1.183,53	4.071,34	14,22	17,18	59,09	-98,54%	-4.012,25
			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	111,00	134,10	780,46		
			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	5,05	6,11	35,56		
			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	42,82	51,74	301,12		
			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	366,71	443,03	345,56		
			5.16.11	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF 09/2020	M2	18,82	67,15	81,12	1.526,68	67,14	81,12	1.526,67		
		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	264,29	319,30	1.277,20		
			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	872,80	1.054,44	4.217,76		
			5.17.3	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS 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	854,10	1.031,85	4.127,40		
			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	179,19	216,48	1.298,88		
			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	145,85	176,21	2.114,52		
			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	68,08	82,25	4.030,25		
			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	145,17	175,39	9.190,43		-0,01
			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	225,43	272,35	6.618,10		
			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	344,82	416,58	916,47		
		6				**MURO**					**243.394,02**			**243.393,89**		
		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 FÔRMAS). AF_01/2024	M3	18,28	104,08	125,74	2.298,53	104,08	125,74	2.298,52		-0,01
			6.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,54	104,08	125,74	67,90	104,08	125,74	67,89		-0,01
			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	6,39	7,73	475,85		
			6.1.4	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024	M2	61,56	24,54	29,65	1.825,25	24,54	29,65	1.825,25		
		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	102,41	123,73	17.495,42		
		6.2.2				**BLOCOS E VIGAS BALDRAME**										
			6.2.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	117,94	60,90	73,57	8.676,85	60,89	73,57	8.676,84		-0,01
			6.2.2.2	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	117,94	50,66	61,20	7.217,93	50,65	61,20	7.217,92		-0,01
			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	20,08	24,26	371,17		
			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	18,35	22,18	8.880,87		
			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	16,19	19,57	3.784,83		-0,01
			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	21,91	26,47	4.722,24		-0,01
			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	748,68	904,49	5.490,25		
			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	298,15	360,20	2.186,41		
		6.3				**SUPERESTRUTURA**					**51.582,83**					
			6.3.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	107,02	67,31	81,32	8.702,87	67,31	81,32	8.702,86		-0,01
			6.3.2	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	130,24	56,12	67,80	8.830,27	56,12	67,80	8.830,27		

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: RUA ESTRADA VICINAL, SN, NUCLEO COLONIAL NAZARÉ, BRASILÉIA - ACRE

DATA: AGOSTO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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				
			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	14,70	17,76	6.430,89		
			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	13,21	15,97	7.897,16		-0,01
			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	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 600 L. AF 05/2021	M3	10,46	748,69	904,49	9.460,97	748,68	904,49	9.460,96		-0,01
			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	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 (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	371,33	93,44	112,88	41.915,73	93,43	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	5,05	6,11	5.165,51		-0,01
			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	42,82	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	4,27	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	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	14,13	17,08	14.439,77		
		7				**CALÇADA + ESTACIONAMENTO**					**94.488,61**			**94.488,57**		
			7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	213,76	92,79	112,10	23.962,50	92,79	112,10	23.962,49		
			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	843,20	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	266,39	321,83	17.816,50		
			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	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	1,05	1,27	3.318,01		
			7.6	CP035	PRÓPRIO	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (SEM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	33,50	36,51	44,11	1.477,69	36,51	44,11	1.477,68		
			7.7	CP036	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	191,40	9,01	10,88	2.082,43	9,00	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	2,49	3,01	576,11		
			7.9	CP038	PRÓPRIO	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	5,74	3.805,83	4.597,82	26.391,49	3.805,82	4.597,82	26.391,48		-0,01
			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	2,06	2,50	1.099,70		
		8				**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					**1.423,54**			**1.423,52**		
		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	136,14	164,48	493,44		
			8.1.2	CP039	PRÓPRIO	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,81	577,50	697,68	565,12	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	29,77	35,97	158,26		-0,01
			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	49,30	59,57	206,70		-0,01
		9				**SERVIÇOS FINAIS**					**4.862,10**			**4.862,10**		
			9.1	CP040	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.043,37	3,86	4,66	4.862,10	3,85	4,66	4.862,10		
										TOTAL GERAL COM L.S. 115,79% E SEM BDI	**R$ 1.469.021,23**					
										PARCELA REFERENTE AO BDI 20,81%	**R$ 305.703,32**	20,81%	**1.770.146,30**		**-0,26%**	-4.578,25
										TOTAL GERAL COM L.S. 115,79% - NÃO DESONERADO - E BDI	**R$ 1.774.724,55**	13,51%				

O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:

CONDIÇÕES DE EXEQUIBILIDADE

Classificação	LICITANTE	VALOR (R$)	PARÂMETROS	
1	ABS COM E SERV LTDA	1.770.146,30	75% orçado pela Administração	1.331.043,41
	Valor do Desconto:	-0,26%	85% orçado pela Administração	1.508.515,86
	Valor da Garantia Adicional			
	Valor 85% orçado:	1.508.515,86		
	Valor Licitante:	1.770.146,30	Exequível	
	Valor da Garantia:	Zero	Não precisa de Garantia Adicional	
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>	1.774.724,55	A proposta atende às condições de exequibilidade previstas no edital		

VINICIUS DE MORAIS SILVA

ENGENHEIRO CIVIL - CREA 010782474-4

Documento assinado digitalmente

gov.br **VINICIUS DE MORAIS SILVA**

Data: 22/07/2025 12:54:16-0300

Verifique em https://validar.iti.gov.br

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: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE

DATA: MAIO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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 VALORES PROPOSTOS S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	VARIAÇÃO %	DIFERENÇA
1						**PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**										
	1					**PROJETO PADRÃO: QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**										
		1				**ADMINISTRAÇÃO TÉCNICA E GERENCIAL DA OBRA**					**62.215,00**			**62.215,00**		
			1.1	CP001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	514,98	622,15	62.215,00	514,98	622,15	62.215,00		
		2				**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**831,96**			**831,96**		
			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	1.053,12	0,65	0,79	831,96	0,65	0,79	831,96		
		3				**CANTEIRO DE OBRAS**					**34.240,67**			**34.240,67**		
			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	307,73	371,77	2.230,62		
			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	810,43	979,09	5.874,54		
			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	993,85	1.200,68	10.806,12		
			3.4	CP004	PRÓPRIO	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UND	1,00	2.281,00	2.755,68	2.755,68	2.281,00	2.755,68	2.755,68		
			3.5	CP005	PRÓPRIO	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UND	1,00	794,73	960,11	960,11	794,72	960,11	960,11		
			3.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	120,00	80,11	96,78	11.613,60	80,10	96,78	11.613,60		
		4				**QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA**					**970.368,92**			**970.368,60**		
		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	60,51	73,11	13.051,59		-0,01
		4.2				**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**					**82.907,75**					
			4.2.1	CP006	PRÓPRIO	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M3	877,58	62,98	76,09	66.775,06	62,98	76,09	66.775,06		
			4.2.2	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	143,06	172,84	6.161,74		-0,01
			4.2.3	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	16,37	104,08	125,74	2.058,36	104,08	125,74	2.058,36		
			4.2.4	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	35,65	143,07	172,84	6.161,75	143,06	172,84	6.161,74		-0,01
			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	6,39	7,73	813,65		
			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	26,61	32,15	937,17		
		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	102,41	123,73	20.291,72		
			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	73,31	88,57	4.215,93		
		4.3.2				**BLOCOS E FUSTES**										
			4.3.2.1	96619	SINAPI	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	50,84	61,42	2.204,97		-0,01
			4.3.2.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	70,44	85,11	5.070,00		
			4.3.2.3	96544	SINAPI	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	20,08	24,26	4.245,50		
			4.3.2.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	247,90	18,36	22,18	5.498,42	18,35	22,18	5.498,42		
			4.3.2.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	133,40	16,20	19,57	2.610,64	16,19	19,57	2.610,63		
			4.3.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	69,60	21,91	26,47	1.842,31	21,91	26,47	1.842,31		
			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	748,68	904,49	10.573,48		-0,01
			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	298,15	360,20	4.210,73		-0,01
		4.3.3				**VIGAS BALDRAMES**										
			4.3.3.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	161,50	60,90	73,57	11.881,56	60,89	73,57	11.881,55		-0,01
			4.3.3.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	9,40	20,08	24,26	228,04	20,08	24,26	228,04		
			4.3.3.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	219,30	18,36	22,18	4.864,07	18,35	22,18	4.864,07		
			4.3.3.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	393,50	16,20	19,57	7.700,80	16,19	19,57	7.700,79		-0,01
			4.3.3.5	104920	SINAPI	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	12,69	15,34	3.172,31		
			4.3.3.6	104921	SINAPI	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	12,05	14,56	305,76		
			4.3.3.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	189,60	21,91	26,47	5.018,71	21,91	26,47	5.018,71		
			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	748,68	904,49	10.112,19		-0,01
			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	298,15	360,20	4.027,03		
		4.4				**SUPERESTRUTURA**					**187.769,49**					
		4.4.1				**PILARES**										
			4.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	69,00	56,12	67,80	4.678,20	56,12	67,80	4.678,20		
			4.4.1.2	92760	SINAPI	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	15,43	18,65	93,25		
			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	13,21	15,97	3.615,60		-0,01
			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	11,18	13,51	199,94		
			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	16,09	19,44	1.951,77		
			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	748,68	904,49	3.428,01		
			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	298,15	360,20	1.365,15		
		4.4.2				**VIGAS SUPERIORES**										
			4.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	86,96	67,31	81,32	7.071,59	67,31	81,32	7.071,58		-0,01
			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	14,70	17,76	4.397,37		-0,01
			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	13,21	15,97	3.013,53		
			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	16,09	19,44	2.581,63		
			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	748,68	904,49	4.748,57		
			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	298,15	360,20	1.891,05		

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: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE

DATA: MAIO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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/ARQUIBANCADA**										
			4.4.3.1	102045	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	212,48	256,70	49.373,67		-0,01
			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	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	10,76	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	10,58	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	748,68	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	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	50,65	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	93,43	112,88	15.343,77		-0,01
			4.6.2	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	95,18	172,23	208,07	19.804,10	172,22	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	27,53	33,27	16.009,52		
		4.7				**ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDRO**					**17.504,22**					
			4.7.1	CP008	PRÓPRIO	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO, INCLUSO FERRAGENS	M2	8,40	1.040,58	1.257,12	10.559,81	1.040,57	1.257,12	10.559,80		-0,01
			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	511,40	617,83	6.944,40		-0,01
		4.8				**REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFICIES 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	8,65	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	42,82	51,74	10.640,84		-0,01
		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	4,27	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	18,29	22,10	4.545,08		-0,01
			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	14,13	17,08	3.512,67		
			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	14,13	17,08	5.169,09		
			4.9.5	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	M2	623,20	55,78	67,39	41.997,45	55,78	67,39	41.997,44		
			4.9.6	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	521,39	10,78	13,02	6.788,50	10,77	13,02	6.788,49		-0,01
		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	15,90	19,21	82.082,60		
			4.10.2	CP010	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRIJECIDO 100X40X17#2.00	KG	3.105,74	13,77	16,64	51.679,51	13,77	16,64	51.679,51		
			4.10.3	CP011	PRÓPRIO	PLACA DE ANCORAGEM	KG	197,82	3,41	4,12	815,02	3,41	4,12	815,01		
			4.10.4	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	M2	1.073,97	64,15	77,50	83.232,68	64,15	77,50	83.232,67		
			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	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	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	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	17,55	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	7,94	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	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	4,13	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	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	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	15,60	18,85	18,85		
			4.12.9	CP013	PRÓPRIO	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE "20" KA (REF 93658)	UN	4,00	76,31	92,19	368,76	76,30	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	12,43	15,02	1.904,38		
			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	17,00	20,54	158,77		
			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	295,52	357,02	3.570,20		
			4.12.13	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	2,00	187,62	226,66	453,32	187,61	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	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	33,17	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	1,10	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	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	1.865,05	2.253,17	2.253,17		
			4.12.19	CP016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DT 11/200 kgf	UN	1,00	1.155,02	1.395,38	1.395,38	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	111,67	134,92	4.587,28		
			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	136,36	164,74	164,74		
			4.13.3	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	162,92	196,82	196,82	162,91	196,82	196,82		
			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	19,99	24,15	434,70		

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

LOCAL: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE

DATA: MAIO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	66,64	80,51	22.979,96		-0,01
			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	53,91	65,14	12.567,46		
			4.13.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS 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	187,61	226,66	2.266,60		
			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	UN	1,00	286,51	346,13	346,13	286,50	346,13	346,13		
			4.13.9	CP018	PRÓPRIO	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00	46,85	56,60	1.471,60	46,85	56,60	1.471,60		
		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	4.539,56	5.484,25	5.484,25		
			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	3.873,68	4.679,80	4.679,80		
			4.14.3	CP021	PRÓPRIO	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI	CJ	1,00	2.755,92	3.329,43	3.329,43	2.755,92	3.329,43	3.329,43		
			4.14.4	CP022	PRÓPRIO	ESTRUTURA METALICA SUPORTE TAB.BASQUETE "U"	CJ	1,00	14.471,66	17.483,21	17.483,21	14.471,65	17.483,21	17.483,21		
		5				**VESTIÁRIOS**					**379.267,31**			**375.254,66**		
		5.1				**SERVIÇOS TÉCNICOS**					**3.721,30**					
			5.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	50,90	60,52	73,11	3.721,30	60,51	73,11	3.721,29		-0,01
		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 FÔRMAS). AF 01/2024	M3	5,31	104,08	125,74	667,68	104,08	125,74	667,67		
			5.2.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	23,45	94,60	114,29	2.680,10	94,60	114,29	2.680,10		
			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	6,39	7,73	280,90		-0,01
			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	26,61	32,15	604,74		
		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	102,41	123,73	2.474,60		
		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	50,84	61,42	856,80		
			5.3.2.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	27,83	123,27	148,92	4.144,44	123,26	148,92	4.144,44		
			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	20,08	24,26	511,88		
			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	18,35	22,18	2.226,87		
			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	16,19	19,57	1.847,40		
			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	21,91	26,47	780,86		
			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	748,68	904,49	4.133,51		-0,01
			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	298,15	360,20	1.646,11		
		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	50,84	61,42	1.375,19		
			5.3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	57,88	60,90	73,57	4.258,23	60,89	73,57	4.258,23		
			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	20,08	24,26	19,40		-0,01
			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	18,35	22,18	110,90		
			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	16,19	19,57	5.213,44		-0,01
			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	21,91	26,47	1.511,43		
			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	748,68	904,49	3.219,98		
			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	298,15	360,20	1.282,31		
		5.4				**SUPERESTRUTURA**					**24.821,24**					
		5.4.1				**PILARES**										
			5.4.1.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	35,22	56,12	67,80	2.387,92	56,12	67,80	2.387,91		-0,01
			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	13,21	15,97	2.280,51		
			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	16,09	19,44	1.053,64		
			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	748,68	904,49	1.646,17		
			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	298,15	360,20	655,56		
		5.4.2				**VIGAS SUPERIORES**										
			5.4.2.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	76,02	67,31	81,32	6.181,95	67,31	81,32	6.181,94		-0,01
			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	14,70	17,76	3.035,18		
			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	13,21	15,97	685,11		
			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	16,09	19,44	1.469,66		
			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	748,68	904,49	3.880,26		
			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	298,15	360,20	1.545,25		
		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	50,65	61,20	3.542,25		-0,01
		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	93,43	112,88	16.723,17		
			5.6.2	102257	SINAPI	DIVISORIA 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	377,89	456,54	13.093,56		-0,01
			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	65,40	79,02	1.137,88		
			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	61,16	73,89	1.064,01		
			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	33,36	40,31	201,55		

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: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE

DATA: MAIO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	654,81	791,08	11.961,12		
			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	695,72	840,51	10.489,56		
			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	492,46	594,95	7.424,97		
		5.8				**REVESTIMENTOS E TRATAMENTOS DE SUPERFICIES 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	8,65	10,46	3.809,53		
			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	39,01	47,13	7.575,67		-0,01
			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	41,57	50,23	2.173,95		
			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	42,82	51,74	8.287,71		
			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	79,96	96,61	19.710,37		
		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	4,27	5,17	828,13		
			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	18,29	22,10	3.539,97		-0,01
			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	14,13	17,08	2.735,87		
		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	69,09	83,47	7.290,26		-0,01
			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	10,57	12,77	876,02		
		5.11				**COBERTURA**					**21.215,00**					
			5.11.1	CP023	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	270,82	5,02	6,06	1.641,17	5,01	6,06	1.641,16		
			5.11.2	CP024	PRÓPRIO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS - PERFIL U ENRIJECIDO 75X40X17#2.00	KG	366,94	12,96	15,66	5.746,28	12,96	15,66	5.746,28		
			5.11.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	117,95	64,15	77,50	9.141,13	64,15	77,50	9.141,12		
			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	47,14	56,95	4.686,41		-0,01
		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	53,86	65,08	5.684,08		-0,01
			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	41,66	50,33	741,36		
			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	64,63	78,09	7.108,53		
			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	73,09	88,31	974,94		
		5.13				**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					**61.457,77**					
			5.13.1	CP025	PRÓPRIO	BOMBA SCHNEIBER CENTRÍFUGA	UND	1,00	2.119,68	2.560,79	2.560,79	2.119,68	2.560,79	2.560,79		
			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	26,18	31,64	31,64		
			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	23,17	28,00	56,00		
			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	6,72	8,13	16,26		
			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	9,69	11,71	35,13		
			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	8,78	10,61	53,05		
			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	17,97	21,72	21,72		
			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	11,66	14,09	315,61		
			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	54,54	65,90	131,80		
			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	74,53	90,05	180,10		
			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	61,33	74,10	148,20		
			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	58,48	70,65	635,85		
			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	74,53	90,05	180,10		
			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	39,43	47,64	333,48		
			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	10,09	12,20	122,00		
			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	7,49	9,05	81,45		
			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	23,17	28,00	28,00		
			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	41,29	49,89	99,78		
			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	6,76	8,17	106,21		
			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	8,42	10,18	40,72		
			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	12,02	14,53	58,12		
			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	8,02	9,70	48,50		
			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	7,39	8,93	8,93		

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: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE

DATA: MAIO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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			
			5.13.24	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	10,68	12,91	38,73	
			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	18,54	22,40	22,40	
			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	8,78	10,61	190,98	
			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	12,49	15,09	120,72	
			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	18,48	22,33	133,98	
			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	14,85	17,95	53,85	
			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	20,18	24,38	48,76	
			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	32,71	39,52	79,04	
			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	13,36	16,15	16,15	
			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	13,03	15,75	1.048,95	
			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	20,50	24,77	762,91	
			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	28,49	34,43	420,04	
			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	12,17	14,71	250,07	
			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	17,55	21,21	84,84	
			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	26,57	32,10	64,20	
			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	19,79	23,92	23,92	
			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	24,65	29,78	29,78	
			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	38,20	46,15	923,00	
			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	17,50	21,15	126,90	
			5.13.43	CP027	PRÓPRIO	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO	M2	1,00	42.815,23	51.725,08	51.725,08	42.815,23	51.725,08	51.725,08	
		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	503,57	608,37	4.258,59	
			5.14.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	7,00	46,71	56,43	395,01	46,70	56,43	395,01	
			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	149,24	180,30	360,60	
			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	1.495,33	1.806,51	7.767,99	
			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	449,86	543,48	4.347,84	
			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	99,23	119,88	959,04	
			5.14.7	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	708,44	855,87	2.567,61	708,44	855,87	2.567,61	
			5.14.8	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	276,04	333,48	2.000,88	276,03	333,48	2.000,88	
			5.14.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00	301,12	363,78	1.455,12	301,11	363,78	1.455,12	
			5.14.10	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	8,00	90,42	109,24	873,92	90,42	109,24	873,92	
			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	81,83	98,86	692,02	
			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	95,14	114,94	459,76	
			5.14.13	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	884,66	1.068,76	2.137,52	884,66	1.068,76	2.137,52	
		5.15				**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**					**16.596,41**				
			5.15.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS 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	882,61	1.066,29	7.464,03	
			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	74,54	90,06	1.080,72	
			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	11,92	14,41	43,23	
			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	68,87	83,21	166,42	
			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	30,95	37,40	74,80	
			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	81,15	98,04	196,08	
			5.15.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	13,00	13,22	15,97	207,61	13,21	15,97	207,61	
			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	10,52	12,72	38,16	
			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	17,67	21,35	128,10	
			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	31,12	37,60	37,60	
			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	10,29	12,44	37,32	
			5.15.12	CP030	PRÓPRIO	JOELHO 90 PVC COM VISITA 100 x 50mm	UND	6,00	105,58	127,55	765,30	105,57	127,55	765,30	
			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	18,48	22,33	223,30	
			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	56,69	68,49	136,98	
			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	15,00	18,13	72,52	
			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	29,55	35,71	71,42	
			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	17,86	21,58	86,32	
			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	24,93	30,12	60,24	
			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	37,77	45,64	1.405,71	
			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	93,88	113,42	170,13	
			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	21,39	25,85	2.099,02	

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: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE

DATA: MAIO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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	27,13	32,78	455,64		
			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	12,54	15,15	60,60		
			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	11,81	14,27	313,94		
			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	11,09	13,40	134,00		
			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	13,44	16,24	722,68		
			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	20,37	24,61	344,54		
		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	85,59	103,41	917,24		
			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	6,39	7,73	30,45		-0,01
			5.16.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF 01/2024	M3	0,59	956,36	1.155,38	681,67	956,36	1.155,38	681,67		
			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	634,77	766,87	2.638,03		
			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	298,15	360,20	1.239,08		
			5.16.6	CP032	PRÓPRIO	ARMACAO ACO CA-50 P/ 1,0 M3 DE CONCRETO	UND	3,44	979,66	1.183,53	4.071,34	14,22	17,18	59,09	-98,54%	-4.012,25
			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	111,00	134,10	780,46		
			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	5,05	6,11	35,56		
			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	42,82	51,74	301,12		
			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	366,71	443,03	345,56		
			5.16.11	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	M2	18,82	67,15	81,12	1.526,68	67,14	81,12	1.526,67		
		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	264,29	319,30	1.277,20		
			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	872,80	1.054,44	4.217,76		
			5.17.3	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS 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	854,10	1.031,85	4.127,40		
			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	179,19	216,48	1.298,88		
			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	145,85	176,21	2.114,52		
			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	68,08	82,25	4.030,25		
			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	145,17	175,39	9.190,43		-0,01
			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	225,43	272,35	6.618,10		
			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	344,82	416,58	916,47		
		6				**MURO**					**118.615,37**			**118.615,29**		
		6.1				**MOVIMENTO DE TERRA**					**2.720,07**					
			6.1.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	9,64	104,08	125,74	1.212,13	104,08	125,74	1.212,13		
			6.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	0,36	104,08	125,74	45,27	104,08	125,74	45,26		-0,01
			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	6,39	7,73	302,47		
			6.1.4	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024	M2	39,13	24,54	29,65	1.160,20	24,54	29,65	1.160,20		
		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	102,41	123,73	14.525,90		
		6.2.2				**BLOCOS E VIGAS BALDRAME**										
			6.2.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	85,32	60,90	73,57	6.276,99	60,89	73,57	6.276,99		
			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	50,65	61,20	5.221,58		
			6.2.2.3	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	12,80	20,08	24,26	310,53	20,08	24,26	310,52		
			6.2.2.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	205,20	18,36	22,18	4.551,34	18,35	22,18	4.551,33		-0,01
			6.2.2.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	168,60	16,20	19,57	3.299,50	16,19	19,57	3.299,50		
			6.2.2.6	104920	SINAPI	ARMAÇÃO 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	12,69	15,34	184,08		
			6.2.2.7	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	109,00	21,91	26,47	2.885,23	21,91	26,47	2.885,23		
			6.2.2.8	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	4,42	748,69	904,49	3.997,85	748,68	904,49	3.997,84		
			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	298,15	360,20	1.592,08		
		6.3				**SUPERESTRUTURA**					**34.397,44**					
			6.3.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	67,31	81,32	6.277,90		
			6.3.2	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 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	56,12	67,80	5.661,97		
			6.3.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	5,80	15,44	18,65	108,17	15,43	18,65	108,17		
			6.3.4	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	211,00	14,70	17,76	3.747,36	14,70	17,76	3.747,36		
			6.3.5	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	339,60	13,22	15,97	5.423,41	13,21	15,97	5.423,41		
			6.3.6	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	199,10	16,09	19,44	3.870,50	16,09	19,44	3.870,50		
			6.3.7	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	7,36	748,69	904,49	6.657,05	748,68	904,49	6.657,04		-0,01
			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	298,15	360,20	2.651,07		
		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	112,88	23.004,94	93,43	112,88	23.004,94		

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: RUA: MARIA BATISTA GADELHA, SN, BELA VISTA, ASSIS BRASIL - ACRE

DATA: MAIO DE 2024

	SICRO	SINAPI
Data-base	-	03/2024
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 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				
			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	153,11	5,06	6,11	935,50	5,05	6,11	935,50		
			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	153,11	42,83	51,74	7.921,91	42,82	51,74	7.921,91		
			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	4,27	5,17	791,57		
			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	18,29	22,10	3.383,73		
			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	14,13	17,08	2.615,11		
		7				**PASSEIO PÚBLICO + ESTACIONAMENTO**					**77.044,23**			**77.044,21**		
			7.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	297,34	92,79	112,10	33.331,81	92,79	112,10	33.331,81		
			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	2,00	843,21	1.018,68	2.037,36	843,20	1.018,68	2.037,36		
			7.3	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	M2	56,96	266,39	321,83	18.331,44	266,39	321,83	18.331,43		
			7.4	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA 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	110,18	133,11	7.986,60		
			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	206,91	249,97	4.331,98		
			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	1,05	1,27	111,58		
			7.8	CP036	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	49,50	9,01	10,88	538,56	9,00	10,88	538,56		
			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	2,49	3,01	148,99		
			7.10	CP038	PRÓPRIO	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	1,49	3.805,83	4.597,82	6.850,75	3.805,82	4.597,82	6.850,75		
			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	2,06	2,50	3.375,15		
		8				**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					**1.377,55**			**1.377,55**		
		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	136,14	164,48	493,44		
			8.1.2	CP039	PRÓPRIO	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,81	577,50	697,68	565,12	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	3,90	29,77	35,97	140,28	29,77	35,97	140,28		
			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	3,00	49,31	59,57	178,71	49,30	59,57	178,71		
		9				**SERVIÇOS FINAIS**					**4.907,54**			**4.907,53**		
			9.1	CP040	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.053,12	3,86	4,66	4.907,54	3,85	4,66	4.907,53		-0,01
											TOTAL GERAL COM L.S. 115,79% E SEM BDI	**R$ 1.364.844,43**				
											PARCELA REFERENTE AO BDI 20,81%	**R$ 284.024,12**	20,81%	**1.644.855,47**	**-0,24%**	-4.013,08
											TOTAL GERAL COM L.S. 115,79% - NÃO DESONERADO - E BDI	**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	1.644.855,47	75% orçado pela Administração	1.236.651,41
	Valor do Desconto:	-0,24%	85% orçado pela Administração	1.401.538,26
	Valor da Garantia Adicional			
	Valor 85% orçado:	1.401.538,26		
	Valor Licitante:	1.644.855,47	Exequível	
	Valor da Garantia:	Zero	Não precisa de Garantia Adicional	
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>	1.648.868,55	A proposta atende às condições de exequibilidade previstas no edital		

VINICIUS DE MORAIS SILVA

ENGENHEIRO CIVIL - CREA 0107824744

Documento assinado digitalmente

gov.br **VINICIUS DE MORAIS SILVA**

Data: 22/07/2025 12:54:15-0300

Verifique em https://validar.iti.gov.br