



**ESTADO DO ACRE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS PÚBLICAS**

Rua Marechal Deodoro, nº 472, - Bairro Ipase, Rio Branco/AC, CEP 69.900-333

**ANÁLISE TÉCNICA DAS PROPOSTAS DE PREÇOS Nº 28/2026/SEOP - DEPTEC**

De acordo com o objeto descrito a seguir, e em atenção ao **Memorando 583 (0021217668)** e ao **Despacho 1249 (0021225923)** contido no Processo SEI nº 4016.011962.00132/2025-09, 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 024/2026 - COMPRASGOV N.º 90024/2026 - SEOP**
- **Contratação de empresa de engenharia para execução dos serviços de Pavimentação de Vias no Município de Rodrigues Alves/AC.**
- **Município: Rodrigues Alves/AC**

**PRELIMINARMENTE**

A análise considerou os aspectos conforme o **Edital Concorrência Eletrônica nº 024/2026 - SEOP (0019899835)**, em seu item SEÇÃO 09 – DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS E DA ACEITABILIDADE.

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

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

**OCORRÊNCIAS:**

**1. Licitante: CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA**

A Empresa CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA, apresentou as Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico-Financeiro de execução da obra.

Da análise vertical dos itens, constatou-se que a licitante adotou uma estratégia de formulação de preços extremamente regular, aplicando um desconto homogêneo e linear que oscila estritamente na faixa entre **17% e 18%** em todos os serviços, tomando como base o orçamento de referência desta Administração. Tal modelagem de proposta atende perfeitamente ao disposto no **art. 59, § 3º, da Lei nº 14.133/2021**, que determina que, para efeito de avaliação de sobrepreço e exequibilidade em obras e serviços de engenharia, devem ser considerados não apenas o preço global, mas também os quantitativos e os **preços unitários tidos como relevantes**. A linearidade verificada demonstra que o menor preço global ofertado não decorre de manipulações setoriais de custos, mas sim de uma eficiência econômica linear aplicável a todo o objeto.

A manutenção de um desconto uniforme afasta por completo o risco do chamado **"jogo de planilha"**, prática reiteradamente reprimida pela jurisprudência do Tribunal de Contas da União (TCU). Conforme entendimento consolidado na Corte de Contas — a exemplo dos **Acórdãos nº 1.700/2007 e nº 2.907/2012, ambos do Plenário** —, a aplicação do fator de desconto de forma linear (proporcional ao orçamento base) confere transparência ao certame e assegura que a equação de economicidade se mantenha hígida.

Sob a ótica da execução contratual, essa homogeneidade confere segurança jurídica para a aplicação

do **art. 130 da Lei nº 14.133/2021**, que exige a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial em casos de alterações unilaterais do contrato. Como os preços unitários guardam estrita proporcionalidade com o valor global, eventuais aditivos de acréscimo ou supressão de metas preservarão o exato percentual de desconto obtido no certame, impedindo prejuízos ao erário ou enriquecimento sem causa de ambas as partes.

Ocorreram arredondamentos oriundos do programa de cálculo, alterando o valor proposto de R\$ 2.446.639,86 (dois milhões, quatrocentos e quarenta e seis mil seiscentos e trinta e nove reais e oitenta e seis centavos) para **R\$ 2.446.560,99 (dois milhões, quatrocentos e quarenta e seis mil quinhentos e sessenta reais e noventa e nove centavos)**.

Os preços orçados encontram-se abaixo dos valores estimados. A planilha de leis sociais, encontra-se sem desoneração, as folhas 76, no arquivo Planilha Orçamentária - CONSTRUTORA AMAZONAS LTDA (0021217608). O cronograma físico-financeiro encontra-se, as folhas 04 e 05, no arquivo Planilha Orçamentária - CONSTRUTORA AMAZONAS LTDA (0021217608). A composição da sua Bonificação de Despesas Indiretas – BDI para obras e serviços, cujos valores são 20,81% e 13,51%, respectivamente as folhas 74, no arquivo Planilha Orçamentária - CONSTRUTORA AMAZONAS LTDA ( 0021217608) 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 01 abaixo:

Colocação	Empresa	Valor da Proposta	Diferença
1	CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA	R\$ 2.446.560,99	R\$ 537.146,15 (-18,00%)

Tabela 01 - 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 024/2026 - SEOP (0019899835) e aos Preços Unitários de referência.

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

*"9.8 Considera-se indícios de inexecuibilidade da proposta:*

*9.8.1 em serviços de engenharia, valores inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração Pública;"*

Portanto, considerando o desconto ofertado e em observância ao que rege o instrumento convocatório o qual prevê a necessidade de comprovação de exequibilidade devido percentuais previstos no item 9.8.1, sugere-se que as licitantes classificadas provisoriamente apresentem declaração de exequibilidade da sua proposta para continuidade do certame, como previsto no item 9.9 do Edital, de acordo com a tabela 02 abaixo:

Empresa	Situação
CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA	<b>Exequível</b> - A empresa não precisa apresentar declaração de exequibilidade

Tabela 02 - Declaração de exequibilidade.

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

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

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

No Edital, temos o item 20 que diz:

*"20.1. No caso em que a proposta apresente valor inferior a 85% do valor orçado pela*

Administração, em atendimento ao dispositivo § 5º do do art. 59 da Lei nº 14.133, de 2021, deve ser exigida garantia adicional de propostas em montante equivalente à diferença entre o preço proposto e o valor de referência da licitação, no ato da contratação."

Ou seja, deve ser exigida garantia adicional de propostas com valores inferiores a 85% daquele orçado pela Administração, em montante equivalente à diferença entre o preço proposto e o valor de referência da licitação. A tabela 03 abaixo demonstra o valor dessa garantia:

VALOR DA GARANTIA ADICIONAL	VALOR (R\$)
Valor 85% orçado	2.536.151,07
Valor Licitante	2.446.560,99
<b>Valor da Garantia</b>	<b>89.590,08</b>

Tabela 03 - Valor da Garantia Adicional.

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

Portanto, deve ser exigida, no ato da assinatura contratual, a garantia adicional do licitante de acordo com a tabela 04 abaixo:

Licitante	Valor da Garantia Adicional (R\$)
CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA	89.590,08

Tabela 04 - Valor da Garantia Adicional da Licitante

## PARECER TÉCNICO

Portanto sugerimos a **CLASSIFICAÇÃO** da empresa **CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA** por apresentar menores preços unitários e totais comparado aos orçados pela LICITANTE e atender às exigências do edital e demais leis pertinentes..

A planilha de análise dos preços unitários se encontram no arquivo **Análise \_Proposta \_Conc \_Elet\_ 0242026 \_REV03 (0021233626)**.

É o parecer.

À superior apreciação.

Rio Branco-AC, 09 de junho de 2026.

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



Documento assinado eletronicamente por **VINICIUS DE MORAIS SILVA, Engenheiro Civil**, em 09/06/2026, às 08:38, 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 **0021233590** e o código CRC **A8633319**.

---

---

Referência: Processo nº 4016.011962.00132/2025-09

SEI nº 0021233590

Objeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS  
Município: RODRIGUES ALVES  
Endereço: COMUNIDADE GERÔNIMO  
Data: 20/11/2025

Base de preços	Data-base
SINAPI	09/2025
SICRO	07/2025

Parâmetros adotados	Não desonerado	Desonerado
BDI serviços em geral	20,81%	25,61%
BDI diferenciado	13,51%	13,51%
Encargos sociais	114,25%	91,63%

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 024/2026 - COMPRASGOV N.º 90024/2026 - SEOP

ITEM	CÓDIGO	BASE	SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO		PREÇO COM DESONERAÇÃO		PREÇO TOTAL		CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA					
						S/ B.D.I	C/ B.D.I	S/ B.D.I	C/ B.D.I	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	VALORES PROPOSTOS		DESCONTO			
												S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	%	DIFERENÇA	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							88.446,73	90.104,33						
1.1			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							10.473,94	10.890,08						
1.1.1		SICRO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	UN	2,00	4.334,88	5.236,97	4.334,88	5.445,04	10.473,94	10.890,08	3.554,60	4.294,32	8.588,64	-17,99%	-1.885,30	
1.2			CANTEIRO DE OBRAS							77.972,79	79.214,25						
1.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	12,00	465,25	562,07	461,76	580,02	6.744,84	6.960,24	381,50	460,90	5.530,80	-17,99%	-1.214,04	
1.2.2	CP-001	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	15,00	1.089,90	1.316,71	1.063,10	1.335,36	19.750,65	20.030,40	893,71	1.079,70	16.195,50	-18,00%	-3.555,15	
1.2.3	CP-002	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	25,00	648,41	783,34	631,99	793,84	19.583,50	19.846,00	531,69	642,34	16.058,50	-17,99%	-3.525,00	
1.2.4	CP-003	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2	8,00	1.044,33	1.261,66	1.017,34	1.277,88	10.093,28	10.223,04	856,35	1.034,56	8.276,48	-18,00%	-1.816,80	
1.2.5	CP-004	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2	12,00	879,16	1.062,11	857,62	1.077,26	12.745,32	12.927,12	720,90	870,93	10.451,16	-18,00%	-2.294,16	
1.2.6	CP-005	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UN	1,00	7.495,41	9.055,20	7.346,11	9.227,45	9.055,20	9.227,45	6.146,22	7.425,26	7.425,26	-18,00%	-1.629,94	
2			TAXAS							10.966,74	10.966,74						
2.1	CP-006	PRÓPRIA	PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS - PGR	UN	1,00	3.590,00	4.075,01	3.590,00	4.075,01	4.075,01	4.075,01	2.943,80	3.341,51	3.341,51	-17,99%	-733,50	
2.2	CP-007	PRÓPRIA	PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO E SAÚDE OCUPACIONAL - PMCSO	UN	1,00	2.900,00	3.291,79	2.900,00	3.291,79	3.291,79	3.291,79	2.378,00	2.699,27	2.699,27	-17,99%	-592,52	
2.3	CP-008	PRÓPRIA	LAUDO TÉCNICO DAS CONDIÇÕES DO AMBIENTE DE TRABALHO - LICAT	UN	1,00	2.900,00	3.291,79	2.900,00	3.291,79	3.291,79	2.378,00	2.699,27	2.699,27	-17,99%	-592,52		
2.4	CP-009	PRÓPRIA	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART (ACIMA DE R\$ 15.000,00)	UN	1,00	271,47	308,15	271,47	308,15	308,15	308,15	222,60	252,68	252,68	-18,00%	-55,47	
3			ADMINISTRAÇÃO							189.200,00	178.189,00						
3.1	CP-010	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	1.566,10	1.892,00	1.418,59	1.781,89	189.200,00	178.189,00	1.284,19	1.551,44	155.144,00	-18,00%	-34.056,00	
4			LIMPEZA E DEMOLIÇÕES							415,70	414,28						
4.1	104800	SINAPI	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	16,01	10,74	12,97	9,92	12,46	207,65	199,48	8,80	10,64	170,34	-17,96%	-37,31	
4.2	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE	M3	5,04	10,08	12,18	9,97	12,52	61,39	63,10	8,26	9,99	50,34	-17,98%	-11,05	
4.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	50,40	2,41	2,91	2,40	3,01	146,66	151,70	1,97	2,39	120,45	-17,86%	-26,21	
5			TERRAPLENAGEM							316.526,84	324.297,40						
5.1	101144	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M	M3	5.685,39	17,52	21,17	17,22	21,63	120.359,71	122.974,99	14,36	17,36	98.698,37	-17,99%	-21.661,34	
5.2	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	M3	1.507,61	1,54	1,86	1,50	1,88	2.804,15	2.834,31	1,26	1,53	2.306,64	-17,74%	-497,51	
5.3	105563	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, EM CAMADAS COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO	M3	1.507,61	7,25	8,76	7,08	8,89	13.206,66	13.402,65	5,94	7,18	10.824,63	-18,03%	-2.382,03	
5.4	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE	M3	3.471,22	7,78	9,40	7,66	9,62	32.629,47	33.393,14	6,38	7,71	26.763,10	-17,97%	-5.866,37	
5.5	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	34.712,20	3,52	4,25	3,48	4,37	147.526,85	151.692,31	2,88	3,48	120.798,45	-18,11%	-26.728,40	
6			PAVIMENTAÇÃO							1.633.222,33	1.667.355,43						
6.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS	M2	8.436,10	3,03	3,66	2,93	3,68	30.876,13	31.044,85	2,48	3,00	25.308,30	-18,03%	-5.567,83	
6.2	CP-011	PRÓPRIA	SOLO LATERÍTICO PARA SUB-BASE E BASE (JAZIDA)	M3	4.935,13	42,90	48,70	42,90	48,70	240.340,83	240.340,83	35,17	39,93	197.059,74	-18,00%	-43.281,09	
6.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE	M3	4.935,13	7,78	9,40	7,66	9,62	46.390,22	47.475,95	6,38	7,71	38.049,85	-17,97%	-8.340,37	
6.4	93594	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	188.521,97	2,34	2,83	2,32	2,91	533.517,18	548.598,93	1,92	2,32	437.370,97	-18,02%	-96.146,21	
6.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	M3XKM	52.312,38	2,78	3,36	2,76	3,47	175.769,60	181.523,96	2,28	2,76	144.382,16	-17,85%	-31.387,44	
6.6	101767	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	M3	3.796,25	31,94	38,59	30,80	38,69	146.497,29	146.876,91	26,18	31,64	120.113,35	-18,00%	-26.383,94	
6.7	CP-012	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS	M2	8.436,10	0,46	0,56	0,45	0,57	4.724,22	4.808,58	0,38	0,46	3.880,60	-17,85%	-843,62	
6.8	CP-013	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO ASSENTADO SOB CAMADA DE AREIA DE 3 CM	M2	6.327,08	59,54	71,93	58,72	73,76	455.106,86	466.685,42	48,82	58,98	373.171,17	-18,00%	-81.935,69	
7			AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO							75.275,49	75.275,49						
7.1	CP-014	PRÓPRIA	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	T	10,12	6.552,98	7.438,29	6.552,98	7.438,29	75.275,49	75.275,49	5.373,44	6.099,40	61.725,92	-17,99%	-13.549,57	

Objeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS  
Município: RODRIGUES ALVES  
Endereço: COMUNIDADE GERÔNIMO  
Data: 20/11/2025

Base de preços	Data-base
SINAPI	09/2025
SICRO	07/2025

Parâmetros adotados	Não desonerado	Desonerado
BDI serviços em geral	20,81%	25,61%
BDI diferenciado	13,51%	13,51%
Encargos sociais	114,25%	91,63%

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 024/2026 - COMPRASGOV N.º 90024/2026 - SEOP

ITEM	CÓDIGO	BASE	SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO		PREÇO COM DESONERAÇÃO		PREÇO TOTAL		CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA						
						S/ B.D.I	C/ B.D.I	S/ B.D.I	C/ B.D.I	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	DESCONTO %	DIFERENÇA		
8			TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO							25.230,98	25.230,98							
8.1	CP-015	PRÓPRIA	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	T	10,12	2.196,44	2.493,18	2.196,44	2.493,18	25.230,98	25.230,98	1.801,08	2.044,41	20.689,42	-17,99%	-4.541,56		
9			DRENAGEM SUPERFICIAL							365.610,21	370.580,97			299.780,04				
9.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	M	2.161,20	63,90	77,20	62,88	78,98	166.844,64	170.691,58	52,39	63,30	136.803,96	-18,00%	-30.040,68		
9.2	CP-016	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA	M	2.161,20	60,54	73,14	58,37	73,32	158.070,17	158.459,18	49,63	59,97	129.607,16	-18,00%	-28.463,01		
9.3	94294	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS	M	2.161,20	13,53	16,35	13,32	16,73	35.335,62	36.156,88	11,10	13,41	28.981,69	-17,98%	-6.353,93		
9.4	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO)	M	2.161,20	2,05	2,48	1,94	2,44	5.359,78	5.273,33	1,68	2,03	4.387,23	-18,14%	-972,55		
10			OBRAS DE ARTE CORRENTE							233.773,34	238.592,68			191.694,64				
10.1	102279	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	25,35	7,52	9,08	7,33	9,21	230,18	233,47	6,16	7,45	188,85	-17,95%	-41,33		
10.2	90092	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	3,55	6,46	7,80	6,30	7,91	27,69	28,08	5,29	6,40	22,72	-17,94%	-4,97		
10.3	102297	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	135,20	7,75	9,36	7,58	9,52	1.265,47	1.287,10	6,35	7,68	1.038,33	-17,94%	-227,14		
10.4	101570	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M	M2	39,00	24,94	30,13	23,43	29,43	1.175,07	1.147,77	20,45	24,71	963,69	-17,98%	-211,38		
10.5	101585	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M	M2	5,46	74,22	89,67	70,43	88,47	489,60	483,05	60,86	73,53	401,47	-17,99%	-88,13		
10.6	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL)	M2	16,90	7,24	8,75	6,69	8,40	147,88	141,96	5,93	7,17	121,17	-18,05%	-26,71		
10.7	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL)	M2	67,60	3,57	4,31	3,30	4,15	291,36	280,54	2,92	3,53	238,62	-18,09%	-52,74		
10.8	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM	M3	4,62	261,73	316,20	256,60	322,32	1.460,84	1.489,12	214,61	259,28	1.197,87	-18,00%	-262,97		
10.9	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	M3	143,00	30,21	36,50	28,18	35,40	5.219,50	5.062,20	24,77	29,93	4.279,99	-18,00%	-939,51		
10.10	93379	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	M3	13,69	21,06	25,44	20,15	25,31	348,27	346,49	17,26	20,86	285,57	-18,00%	-62,70		
10.11	94310	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 6,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO	M3	124,20	69,83	84,36	69,22	86,95	10.477,51	10.799,19	57,26	69,18	8.592,15	-17,99%	-1.885,36		
10.12	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HPI E DESCARGA LIVRE	M3	199,37	7,47	9,02	7,38	9,27	1.798,32	1.848,16	6,12	7,40	1.475,33	-17,96%	-322,99		
10.13	93594	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3XKM	1.993,70	2,34	2,83	2,32	2,91	5.642,17	5.801,67	1,92	2,32	4.625,38	-18,02%	-1.016,79		
10.14	97949	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M	UN	2,00	2.327,57	2.811,94	2.254,98	2.832,48	5.623,88	5.664,96	1.908,60	2.305,79	4.611,58	-18,00%	-1.012,30		
10.15	92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	13,00	199,38	240,87	197,75	248,39	3.131,31	3.229,07	163,48	197,51	2.567,63	-18,00%	-563,68		
10.16	102773	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM GABIÃO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 45°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS	UN	2,00	12.291,78	14.849,70	12.100,68	15.199,66	29.699,40	30.399,32	10.079,25	12.176,75	24.353,50	-18,00%	-5.345,90		
10.17	CP-017	PRÓPRIA	CORPO DE BDCC 2,00 X 2,00 M - MOLDADO NO LOCAL - ALTURA DO ATERRO 2,50 A 5,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	9,00	6.019,18	7.271,77	5.881,59	7.387,87	65.445,93	66.490,83	4.935,72	5.962,85	53.665,65	-18,00%	-11.780,28		
10.18	102766	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 200 X 200 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS	UN	2,00	41.924,91	50.649,48	41.342,13	51.929,85	101.298,96	103.859,70	34.378,42	41.532,57	83.065,14	-18,00%	-18.233,82		
11			SINALIZAÇÃO							45.038,79	45.809,07			36.939,44				
11.1	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA	M	3.220,66	7,60	9,18	7,38	9,27	29.565,66	29.855,52	6,23	7,53	24.251,56	-17,97%	-5.314,10		
11.2	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	M2	20,80	38,24	46,20	37,06	46,55	960,96	968,24	31,35	37,88	787,90	-18,00%	-173,06		

Objeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS  
Município: RODRIGUES ALVES  
Endereço: COMUNIDADE GERÔNIMO  
Data: 20/11/2025

Base de preços	Data-base
SINAPI	09/2025
SICRO	07/2025

Parâmetros adotados	Não desonerado	Desonerado
BDI serviços em geral	20,81%	25,61%
BDI diferenciado	13,51%	13,51%
Encargos sociais	114,25%	91,63%

**ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 024/2026 - COMPRASGOV N.º 90024/2026 - SEOP**

ITEM	CÓDIGO	BASE	SERVIÇOS	UND	QUANT.	PREÇO SEM DESONERAÇÃO		PREÇO COM DESONERAÇÃO		PREÇO TOTAL		CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA				
						S/ B.D.I	C/ B.D.I	S/ B.D.I	C/ B.D.I	SEM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	S/ BDI	C/ BDI	TOTAL	DESCONTO %	DIFERENÇA
11.3	CP-022	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE METÁLICO	M2	7,11	677,73	818,77	675,65	848,68	5.821,45	6.034,11	555,74	671,39	4.773,58	-18,00%	-1.047,87
11.4	CP-023	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E DIÂMETRO DE 2"	UN	16,00	449,61	543,17	445,39	559,45	8.690,72	8.951,20	368,67	445,40	7.126,40	-17,99%	-1.564,32
PREÇO TOTAL SEM DESONERAÇÃO										2.983.707,15						
PREÇO TOTAL COM DESONERAÇÃO										3.026.816,37						
										20,81%		2.446.560,99		-18,00%		-537.146,15
										13,51%						

Rio Branco - Acre, 20 de novembro de 2025

Revisão do Orçamento - REV 0

CONDIÇÕES DE EXEQUIBILIDADE			
Classificação	LICITANTE	VALOR (R\$)	PARÂMETROS
1	CONSTRUTORA AMAZONAS ACRE LTDA	2.446.560,99	75% orçado pela Administração
			2.237.780,36
	Valor do Desconto:	-18,00%	
	Valor da Garantia Adicional		85% orçado pela Administração
	Valor 85% orçado:	2.536.151,07	2.536.151,07
	Valor Licitante:	2.446.560,99	Exequível
	Valor da Garantia:	89.590,08	Precisa de Garantia Adicional
VALOR DO ORÇAMENTO PREVISTO >>>	2.983.707,15		A proposta atende às condições de exequibilidade previstas no edital

VINICIUS DE MORAIS SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 010782474-4