



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =

Análise Técnica

ANÁLISE TÉCNICA



RECEBIDO

EM: 10/07/2023
às 14:06

Paula B. B.
SERVIDOR/MATRÍCULA

José de Ribamar S. da Silva
Presidente Comissão Esp. de Licitação
Dec. PMP nº 644/22 - Mat. PMP nº 3148

PROCESSO: LICITAÇÃO PÚBLICA NACIONAL Nº 002/2023 PROSAP

OBJETO: Contratação de empresa de engenharia para a execução das obras remanescentes da primeira etapa do Projeto do Igarapé Ilha do Coco, com intervenções de macro e microdrenagem, esgotamento sanitário, iluminação pública, urbanização e viárias, para atendimento ao Programa de Saneamento Ambiental, Macrodrenagem e Recuperação de Igarapés e Margens do Rio Parauapebas (PROSAP), em desenvolvimento em Parauapebas, Pará.

ASSUNTO: ANÁLISE TÉCNICA

PARA: Comissão Especial de Licitações (CEL) da UEP-PROSAP

Cumprimentando-o, vimos por meio deste, em resposta ao e-mail enviado no dia 05 de julho de 2023, às 16:42 horas, APRESENTAR a **ANÁLISE TÉCNICA** in totum e devidamente consolidada conforme descrito abaixo:

1. INTRODUÇÃO:

A Equipe Técnica foi designada através da PORTARIA UEP-PROSAP Nº 077, DE 04 DE JULHO DE 2023 - NOMEIA OS TÉCNICOS DE AVALIAÇÃO DOS PROCESSOS DE LICITAÇÃO PÚBLICA NACIONAL (LPN):

No que se refere a Portaria UEP-PROSAP Nº 077, de 04 de julho de 2023, estabeleceu que:

Art. 1º Designar os técnicos para assessoramento na avaliação dos Processos Licitatórios de LICITAÇÃO PÚBLICA NACIONAL abaixo relacionados:

- 1) LPN Nº 001.2023/PROSAP, cujo objeto é contratação de empresa de engenharia para a execução da Infraestrutura do Residencial Flor de Carajás, que atenderá parte das demandas de reassentamento de famílias do Programa de Saneamento Ambiental, Macrodrenagem e Recuperação de Igarapés e Margens do Rio Parauapebas (PROSAP).
- 2) LPN Nº 002.2023/PROSAP, cujo objeto é contratação de empresa de engenharia para a execução das obras remanescentes da primeira etapa do projeto Igarapé Ilha do Côco, com intervenções de macro e microdrenagem, esgotamento sanitário, iluminação pública, urbanização e viárias, para atendimento ao Programa de Saneamento Ambiental, Macrodrenagem e Recuperação de Igarapés e Margens do Rio Parauapebas (PROSAP), em desenvolvimento em Parauapebas, Pará.



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



Análise Técnica

3) LPN Nº 003.2023/PROSAP, cujo objeto é contratação de empresa de engenharia para a execução das obras de macro e microdrenagem, do sistema viário, de esgotamento sanitário, de urbanização e de iluminação pública da segunda etapa do projeto Igarapé Ilha do Coco, que é parte do Programa de Saneamento Ambiental, Macro drenagem e Recuperação de Igarapés e Margens do Rio Parauapebas (PROSAP), em desenvolvimento em Parauapebas, Pará.

➤ Técnicos designados:

Thais Valadares Oliveira Coelho
Formação profissional: Engenheira Civil, Matrícula PMP nº 6877
Vínculo Efetivo

Thiago Oliveira Batista
Formação profissional: Engenheiro Civil, Matrícula PMP nº 5554
Vínculo: Efetivo

Renato dos Reis Portilho
Formação profissional: Engenheiro Civil, CT Nº 64411
Vínculo: Contratado



Art. 2º Fica atribuído aos servidores designados, as atividades pertinentes de avaliação de documentos técnicos profissionais e operacionais na fase de habilitação e propostas apresentados pelas empresas participantes dos processos licitatórios de LICITAÇÃO PÚBLICA NACIONAL acima relacionados.

Tendo em vista a especificidade da presente licitação, o presidente da CEL/PROSAP, em conjunto com os demais membros permanentes, optou pela decisão de atuação em conjunto com dois dos técnicos vinculados no art. 1 da Portaria UEP-PROSAP Nº 077, de 04 de julho de 2023.

O Edital da Licitação Pública Nacional Nº 002/2023PROSAP, que possui revisão pelo BID - Banco Interamericano de Desenvolvimento do tipo “*ex-post*”, foi publicado no Diário Oficial da União, no dia 23 de maio de 2023, que originou o presente certame.

A tabela a seguir apresenta as empresas que submeteram as propostas ao processo em epígrafe, com seus respectivos valores.

Nº	CONCORRENTE	PREÇO DA PROPOSTA
01	COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	R\$ 35.790.541,98 (trinta e cinco milhões, setecentos e noventa mil, quinhentos e quarenta e um reais e noventa e oito centavos)
02	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM	R\$ 35.432.750,35 (trinta e cinco milhões, quatrocentos e trinta e dois mil, setecentos e cinquenta reais e trinta e cinco centavos)
03	JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	R\$ 31.437.014,77 (trinta e um milhões, quatrocentos e trinta e sete mil, quatorze reais e setenta e sete centavos)
04	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS	R\$ 30.718.322,16 (trinta milhões, setecentos e dezoito mil, trezentos e vinte e dois reais e dezesseis centavos)





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



Análise Técnica

2. APRECIÇÃO, ANÁLISE E AVALIAÇÃO DOS DOCUMENTOS COMPÕEM A PROPOSTA

A Equipe Técnica elaborou uma análise detalhada dos documentos exigidos para aceitabilidade da proposta, conforme disposto a seguir.

2.1. Qualificação e Habilitação dos Concorrentes – Qualificação Técnica (item 4 do Edital)

Considerando a complexidade do processo, foi elaborada uma 'Planilha Resumo Comparativa dos preços apresentados', através da qual foram verificados os percentuais dos principais itens da Proposta Financeira das licitantes em relação ao Orçamento Referencial (Administração), conforme demonstrado de forma detalhada na tabela abaixo. Vale destacar que foram identificados e corrigidos erros aritméticos nos preços unitários da proposta apresentada pelo COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO, demandando revisões/equalizações que totalizaram apenas R\$ 2,63 para mais, sendo os preços atualizados já mostrados na tabela. As demais propostas não necessitaram nenhuma equalização.



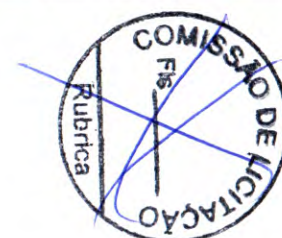


Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL, MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS E
MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



ANÁLISE COMPARATIVA DAS PROPOSTAS DE PREÇO

LPN Nº 002/2023 PROSAP: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS REMANESCENTES DA PRIMEIRA ETAPA DO PROJETO DO IGARAPÉ ILHA DO COCO, COM INTERVENÇÕES DE MACRO E MICRODRENAGEM, ESGOTAMENTO SANITÁRIO, ILUMINAÇÃO PÚBLICA, URBANIZAÇÃO E VIÁRIAS, PARA ATENDIMENTO AO PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL, MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS (PROSAP), EM DESENVOLVIMENTO EM PARAUAPEBAS, PARÁ				COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)		TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM		JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES		A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS								
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)	VALOR (R\$)	PESO (%)							
1	ADMINISTRAÇÃO	R\$ 2.052.976,05	5,68%	R\$ 2.032.901,97	5,68%	R\$ 2.018.423,41	5,70%	R\$ 1.982.995,57	6,31%	R\$ 1.975.051,43	6,43%							
2	SISTEMA VIÁRIO	R\$ 11.841.002,77	32,77%	R\$ 11.896.610,69	33,24%	R\$ 11.819.242,94	33,36%	R\$ 10.432.318,67	33,18%	R\$ 10.283.787,85	33,48%							
3	MACRODRENAGEM	R\$ 1.583.839,76	4,38%	R\$ 1.594.491,70	4,46%	R\$ 1.544.493,91	4,36%	R\$ 1.403.635,44	4,46%	R\$ 1.369.032,71	4,46%							
4	MICRO-DRENAGEM	R\$ 5.413.924,53	14,98%	R\$ 5.373.725,03	15,01%	R\$ 5.365.400,51	15,14%	R\$ 4.762.151,50	15,15%	R\$ 4.603.620,23	14,99%							
5	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	R\$ 11.333.580,87	31,36%	R\$ 10.879.285,64	30,40%	R\$ 10.852.658,63	30,63%	R\$ 9.415.937,06	29,95%	R\$ 9.248.639,29	30,11%							
6	URBANISMO E PAISAGISMO	R\$ 2.940.120,52	8,14%	R\$ 3.022.336,95	8,44%	R\$ 2.894.882,61	8,17%	R\$ 2.592.065,80	8,26%	R\$ 2.397.003,93	7,80%							
7	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 543.144,08	1,50%	R\$ 552.384,25	1,54%	R\$ 517.866,84	1,46%	R\$ 471.972,72	1,50%	R\$ 457.112,54	1,49%							
8	AÇÕES DE SEGURANÇA DO TRABALHO E MEIO AMBIENTE	R\$ 138.733,75	0,38%	R\$ 131.328,31	0,37%	R\$ 136.535,19	0,39%	R\$ 109.043,21	0,35%	R\$ 120.944,88	0,39%							
9	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 288.923,15	0,80%	R\$ 307.480,07	0,86%	R\$ 283.246,31	0,80%	R\$ 266.894,80	0,85%	R\$ 263.129,30	0,86%							
TOTAL GERAL >>>		R\$ 36.136.245,48	100,00%	R\$ 35.790.544,61	100,00%	R\$ 35.432.750,35	100,00%	R\$ 31.437.014,77	100,00%	R\$ 30.718.322,16	100,00%							
VALOR REFERÊNCIA		R\$ 36.136.245,48	100,00%	TOTAL PROPOSTA		R\$ 35.790.544,61	DESCONTO (%)	0,96%	TOTAL PROPOSTA		R\$ 31.437.014,77	DESCONTO (%)	13,00%	TOTAL PROPOSTA		R\$ 30.718.322,16	DESCONTO (%)	14,99%





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP

Análise Técnica



• **PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA DAS OBRAS**

Foram considerados para comprovação da experiência específica em execução dos serviços de maior relevância os itens e quantidades estabelecidos na subcláusula 4.5(f) das IAC do Edital. As tabelas a seguir apresentam o resultado da análise deste quesito:

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou acervo suficiente para todos os itens de relevância do Edital. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM , apresentou acervo suficiente para todos os itens de relevância do Edital. Atendendo ao estabelecido no Edital.
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou acervo suficiente para os itens 1, 2 e 3 do Edital, no entanto, não apresentou nenhuma experiência no item 4, “fornecimento e assentamento de tubo PVC rígido, para rede de esgoto, mínimo DN 300”. Atendendo parcialmente ao estabelecido no Edital.	A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS , apresentou acervo suficiente para todos os itens de relevância do Edital. Vale destacar que o item 4 foi aceito por similaridade, considerando a vasta semelhança no processo executivo entre o assentamento de “tubo PVC rígido” de DN 100 e DN 300, conforme exigido. Atendendo ao estabelecido no Edital.



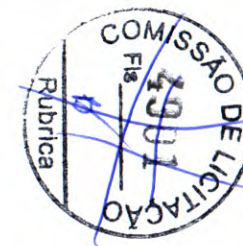
Análise Técnica

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL, MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS E
MARGENS DO RIO PARAUPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



Qualificação Técnica Operacional																							
Quantidades mínimas exigidas no edital para a comprovação da capacidade técnica-operacional da licitante				COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)					TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM					JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES					A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS				
Item	Características	Unid.	Quant.	Pag.	Quant.	Documentação Apresentada	Observação	Situação	Pag.	Quant.	Documentação Apresentada	Observação	Situação	Pag.	Quant.	Documentação Apresentada	Observação	Situação	Pag.	Quant.	Documentação Apresentada	Observação	Situação
1	Construção de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, espessura mínima de 7 cm	m³	700	54	5.425,52	CAT n° 251658/2021 (Carmona Cabrera)	Não especifica espessura, mas apresenta volume muito superior ao exigido.	ATENDE (Total: 10.738,36 m³)	1348	1.620,75	CAT n° 2620110007005 (Construtora Gomes Lourenço)	Não especifica espessura, mas apresenta volume superior ao exigido.	ATENDE	38	419,14	CAT n° 220366/2020	Aceito por similaridade, volume superior ao exigido, executado com espessura de 5cm.	ATENDE (Total: 922,56 m³)	32	4.049,84	CAT n° 275331/2022	Não especifica espessura, mas apresenta volume muito superior ao exigido.	ATENDE
				271	5.312,84	CAT n° 2620210001889 (Infracon)	-							43	503,42	CAT n° 203785/2020							
2	Execução de passeio (calçada) de concreto, moldado in loco, com acabamento convencional, espessura mínima de 6 cm	m²	3.400	54	51.541,51	CAT n° 251658/2021 (Carmona Cabrera)	-	ATENDE (Total: 53.383,56 m²)	1348	8.605,00	CAT n° 2620110007005 (Construtora Gomes Lourenço)	Apresentou volume de 516,3 m³ para o item, o qual foi convertido para unidade solicitada (dividindo-o por 6cm).	ATENDE	38	3.377,87	CAT n° 220366/2020	-	ATENDE (Total: 5.609,87 m²)	34	27.996,12	CAT n° 275331/2022	Execução de pavimento de concreto armado moldado in loco, com nível de dificuldade de execução e quantidade muito superior a exigida.	ATENDE
				286	1.842,05	CAT n° 1420170006272 (Infracon)	-							44	2.232,00	CAT n° 203785/2020	-						
3	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro mínimo de 600 mm	m	1.000	56	22.143,00	CAT n° 251658/2021 (Carmona Cabrera)	-	ATENDE (Total: 22.875,18 m)	1315	1.277,40	CAT n° SZC-05382 (Construtora Gomes Lourenço)	-	ATENDE	38 e 39	1.140,20	CAT n° 220366/2020	-	ATENDE	30	9.327,00	CAT n° 275331/2022	-	ATENDE
				259	732,18	CAT n° 1420170006691 (Infracon)	-																
4	Fornecimento e assentamento de tubo PVC rígido, para rede de esgoto, mínimo DN 300	m	800	210	1.510,31	CAT n° 217500/2020 (Carmona Cabrera)	-	ATENDE (Total: 1.694,21 m)	1308	1.220,00	CAT n° SZC-05382 (Construtora Gomes Lourenço)	Similar: linha de recalque em tubo de ferro fundido, diâmetro de 500mm, superior ao exigido.	ATENDE	Não apresentou nenhuma experiência relacionada a este item.			NÃO ATENDE	34	28.187,00	CAT n° 275331/2022	Similar: Tubo de PVC DN 100 para esgoto predial. Trata-se do mesmo serviço, apenas com tubulação de diâmetro diferente. Além disso, o quantitativo excede largamente o exigido.	ATENDE	
				288	183,90	CAT n° 1420170006272 (Infracon)	-																

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUPEBAS - PA - CEP 68.515-000





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÊS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica

• **RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Foram considerados para a comprovação deste quesito os itens estabelecidos na subcláusula 4.5(g) das IAC do Edital. As tabelas a seguir apresentam o resultado da análise.

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
<p>O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou em meio a sua documentação acervo suficiente para os responsáveis técnicos FERNANDO ROY e FLÁVIO ROBERTO, da CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS, e WESLEY BAMBIRRA, da INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO, com todos os itens de relevância do Edital.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou em meio a sua documentação acervo suficiente para o responsável técnico GUILHERME ANDRIONI SALGUEIRO LOURENÇO, com todos os itens de relevância do Edital.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
<p>A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou em meio a sua documentação acervo suficiente nos itens 1, 2 e 3 do Edital para o Responsável Técnico DOMINGOS SALES DE ABREU. No entanto, não foi apresentada nenhuma experiência no item 4, “fornecimento e assentamento de tubo PVC rígido, para rede de esgoto, mínimo DN 300”, para nenhum dos dois responsáveis técnicos indicados.</p> <p>Atendendo parcialmente ao estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou em meio a sua documentação acervo suficiente para todos os itens de relevância do Edital para o Responsável Técnico WELLINGTON KIVE MEDEIROS RODRIGUES. Vale destacar que a experiência do profissional para o item 4 foi aceita por similaridade, considerando a vasta semelhança no processo executivo entre o assentamento de “tubo PVC rígido” de DN 100 e DN 300, conforme exigido.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>



Qualificação Técnica Profissional																			
Itens mínimos exigidos no edital para a comprovação da capacidade técnica-profissional do responsável técnico indicado			COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)				TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM				JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES				A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS				
Item	Características	Unid.	Página	Documentação Apresentada	Observação	Situação	Página	Documentação Apresentada	Observação	Situação	Página	Documentação Apresentada	Observação	Situação	Página	Documentação Apresentada	Observação	Situação	
1	Construção de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, espessura mínima de 7 cm	m³	54	CAT n° 251658/2021 Profissional: Flávio Roberto (Carmona Cabrera)	Não especifica espessura, mas apresenta volume muito superior ao exigido.	ATENDE	1348	CAT N° 2620110007005 Profissional: Guilherme Andriani Salgueiro	-	ATENDE	38	CAT n° 220366/2020 Profissional: Domingos Sales Abreu	-	ATENDE	32	CAT n° 275331/2022 Profissional: Wellington Kive Medeiros	-	ATENDE	
			271	CAT n° 2620210001889 Profissional: Wesley Bambrira (Infracon)	-														
2	Execução de passeio (calçada) de concreto, moldado in loco, com acabamento convencional, espessura mínima de 6 cm	m²	54	CAT n° 251658/2021 Profissional: Flávio Roberto (Carmona Cabrera)	-	ATENDE	1348	CAT N° 2620110007005 Profissional: Guilherme Andriani Salgueiro	-	ATENDE	38	CAT n° 220366/2020 Profissional: Domingos Sales Abreu	-	ATENDE	34	CAT n° 275331/2022 Profissional: Wellington Kive Medeiros	Execução de pavimento de concreto armado moldado in loco, com nível de dificuldade de execução superior a exigida.	ATENDE	
			286	CAT n° 1420170006272 Profissional: Wesley Bambrira (Infracon)	-														
3	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro mínimo de 600 mm	m	56	CAT n° 251658/2021 Profissional: Flávio Roberto (Carmona Cabrera)	-	ATENDE	1315	CAT N° SZC-05382 Profissional: Guilherme Andriani Salgueiro	-	ATENDE	38	CAT n° 220366/2020 Profissional: Domingos Sales Abreu	-	ATENDE	30	CAT n° 275331/2022 Profissional: Wellington Kive Medeiros	-	ATENDE	
			259	CAT n° 1420170006691 Profissional: Wesley Bambrira (Infracon)	-														
4	Fornecimento e assentamento de tubo PVC rígido, para rede de esgoto, mínimo DN 300	m	210	CAT n° 217500/2020 Profissional: Fernando Roy (Carmona Cabrera)	-	ATENDE	82	CAT N° SZC-05382 Profissional: Guilherme Andriani Salgueiro	Similar: linha de recalque em tubo de ferro fundido, diâmetro de 500mm, superior ao exigido.	ATENDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			288,00	CAT n° 1420170006272 Profissional: Wesley Bambrira (Infracon)	-														



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica



- **VOLUME DE OBRAS E EXPERIÊNCIA DO EXECUTOR**

As alíneas (b) e (c) da subcláusula 4.5 das IAC do Edital preveem a necessidade de que as licitantes tenham realizado, nos últimos 05 (cinco) anos, no mínimo **R\$ 14.454.498,19** (quatorze milhões, quatrocentos e cinquenta e quatro mil, quatrocentos e noventa e oito reais e dezenove centavos) em serviços; bem como de que apresentem experiência na construção de, pelo menos, 02 (duas) obras similares ao objeto, executadas nos últimos 10 (dez) anos, de natureza e complexidade equivalentes, onde o somatório do valor dessas obras seja igual ou superior a **R\$ 36.136.245,48** (trinta e seis milhões, cento e trinta e seis mil, duzentos e quarenta e cinco reais e quarenta e oito centavos). Vale destacar ainda que, para atender a essa exigência, as obras citadas deverão estar com, no mínimo, 70% (setenta por cento) já concluídas. A tabela a seguir apresenta o resultado da análise destes quesitos:



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



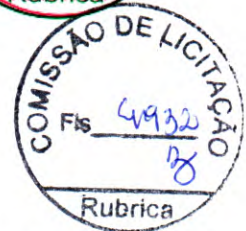
PROSAP
Análise Técnica

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
<p>O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou nas páginas 29-30 e 230 de sua proposta a Relação de Contratos Executados das empresas Carmona Cabrera Construtora de Obras e Infracon Engenharia e Comércio, respectivamente. A primeira empresa listou 04 (quatro) contratos de obras de infraestrutura e saneamento, similares ao objeto, que superam muito os valores exigidos nas subcláusulas 4.5 (b) e 4.5(c) das IAC do Edital. Quanto a segunda empresa, listou 05 (cinco) contratos de obras de infraestrutura, que também podem ser considerados similares ao objeto deste processo licitatório, e juntos somam valores superiores ao exigido nas subcláusulas 4.5 (b) e 4.5(c) das IAC do Edital. Portanto, as duas empresas que compõem o Compromisso de Consórcio atenderam às exigências de volume de obras e experiência do executor, mesmo individualmente.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou na página 1229 de sua proposta a Relação de Contratos Executados. Os 05 (cinco) contratos apresentados referem-se a obras de infraestrutura e saneamento, similares ao objeto, que superam muito os valores exigidos nas subcláusulas 4.5 (b) e 4.5(c) das IAC do Edital.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
<p>A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou na página 04 de sua proposta a Relação de Contratos Executados. A empresa listou 12 contratos, realizados nos últimos 05 anos, que juntos atendem às exigências da subcláusula 4.5(b). No entanto, no que se refere à subcláusula 4.5(c), apenas 05 dos contratos apresentados podem ser considerados de obras similares ao objeto (itens 03, 04, 06, 07 e 09 da lista), por se tratarem de serviços de infraestrutura, os quais somados não atendem à exigência expressa no edital (totalizam apenas R\$ 12.801.408,50).</p> <p>Atende à subcláusula 4.5(b), mas não atende à subcláusula 4.5(c). Não cumprindo com o estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou nas páginas 7 e 8 de sua proposta a Relação de Contratos Executados. Os 03 contratos mencionados referem-se a obras de infraestrutura, sendo similares ao objeto. Somados, seus valores atendem às exigências das subcláusulas 4.5 (b) e 4.5(c) das IAC do Edital.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>





Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica

- **RELAÇÃO DE SERVIÇOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO**

A tabela a seguir apresenta o resultado da análise da relação de serviços executados pelos responsáveis técnicos das empresas licitantes, realizada conforme os requisitos presentes no Edital.

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
<p>O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou a Relação de Serviços Executados pelos Responsáveis Técnicos FERNANDO ROY e FLÁVIO ROBERTO, da CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS, e WESLEY BAMBIRRA, da INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO, nas páginas 312 e 315 de sua proposta técnica, respectivamente.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou a Relação de Serviços Executados pelo Responsável Técnico GUILHERME ANDRIONI SALGUEIRO LOURENÇO nas páginas 17 e 1295 de sua proposta.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
<p>A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou as Relações de Serviços Executados pelos Responsáveis Técnicos DOMINGOS SALES DE ABREU e CAMILA DA SILVA LEÃO nas páginas 05 e 06 de sua proposta técnica. Em meio ao acervo apresentado não foi mencionada a experiência destes profissionais na implantação de redes de coleta de esgoto.</p> <p>Atendendo parcialmente ao estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou as Relações de Serviços Executados pelos Responsáveis Técnicos LUCIANO SILVA LIMA, WELLINGTON KIVE MEDEIROS RODRIGUES e EDER PAULO SANTOS ALVES entre as páginas 94 e 104 de sua proposta técnica.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>

- **PLANILHA DE QUANTIDADES**

No que se refere à Planilha de Quantidades, tem-se o seguinte parecer acerca da documentação apresentada pelas licitantes:



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou sua Planilha de Quantidades e Preços entre as págs. 352 e 370 de sua proposta, a qual totalizou o valor de R\$ 35.790.541,98. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou sua Planilha de Quantidades e Preços entre as págs. 33 e 65 de sua proposta, a qual totalizou o valor de R\$ 35.432.750,35. Atendendo ao estabelecido no Edital.
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou sua Planilha de Quantidades e Preços entre as págs. 348 e 380 de sua proposta, a qual totalizou o valor de R\$ 31.437.014,77. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou sua Planilha de Quantidades e Preços entre as págs. 118 e 141 de sua proposta, a qual totalizou o valor de R\$ 30.718.322,16. Atendendo ao estabelecido no Edital.

• **CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (FÍSICO-FINANCEIRO)**

No que se refere aos Cronogramas Físicos-Financeiros apresentados pelas licitantes, tem-se a seguinte análise:

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou o Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) na página 372 de sua proposta, com prazo de execução de 18 (dezoito) meses. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou o Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) entre as páginas 107 e 108 de sua proposta, com prazo de execução de 18 (dezoito) meses. Atendendo ao estabelecido no Edital.
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou o Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) nas páginas 381 e 382 de sua proposta, com prazo de execução de 18 (dezoito) meses. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou o Cronograma de Atividades (Físico-Financeiro) entre as páginas 142 e 144 de sua proposta, com prazo de execução de 18 (dezoito) meses. Atendendo ao estabelecido no Edital.



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica



- **QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

Quanto aos Quadros de Composição de Preços Unitários apresentados, tem-se a seguinte análise:

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou o Quadro de Composições de Preços Unitários dos itens de serviços previstos na Planilha de Quantidades entre as páginas 374 e 520 de sua proposta. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou em sua Proposta o Quadro de Composições de Preços Unitários dos itens de serviços previstos na Planilha de Quantidades, entre as páginas 110 e 1114 de sua proposta. Atendendo ao estabelecido no Edital.
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou o Quadro de Composições de Preços Unitários dos itens de serviços previstos na Planilha de Quantidades entre as páginas 383 e 613 e entre as páginas 618 e 722 de sua proposta. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou o Quadro de Composições de Preços Unitários dos itens de serviços previstos na Planilha de Quantidades entre as páginas 145 e 276. Atendendo ao estabelecido no Edital.

- **QUADRO DEMONSTRATIVO DE COMPOSIÇÃO DO BDI**

Quanto aos Quadros Demonstrativos de Composição do BDI apresentados, tem-se a seguinte análise:



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou o Quadro de Composição do BDI, com BDI de 29,90%, na página 522 de sua proposta. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou o Quadro de Composição do BDI, com BDI de 25,00% para serviços e 16,32% para fornecimento, nas páginas 1116 e 1117 de sua proposta. Atendendo ao estabelecido no Edital.
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou o Quadro de Composição do BDI, com BDI de 29,90% para serviços e 16,32% para fornecimento, nas páginas 614 e 615 de sua proposta. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou o Quadro de Composição do BDI, com BDI de 29,90% para serviços e 16,32% para fornecimento, na página 277 de sua proposta. Atendendo ao estabelecido no Edital.

- **QUADRO DE ENCARGOS SOCIAIS**

Quanto aos Quadros de Encargos Sociais apresentados, tem-se a seguinte análise:

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou o Quadro de Encargos Sociais na página 524 de sua proposta, com taxa de encargos sociais, com desoneração, de 87,82% para horistas e 48,01% para mensalistas. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou o Quadro de Encargos Sociais na página 1118 de sua proposta, com taxa de encargos sociais com desoneração, de 87,82% para horistas e 48,01% para mensalistas, e sem desoneração, de 117,85% para horistas e 71,77% para mensalistas. Atendendo ao estabelecido no Edital.
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou o Quadro de Encargos Sociais nas páginas 616 e 617 de sua proposta, com taxa de encargos sociais, com desoneração, de 87,82% para horistas e 48,01% para mensalistas. Atendendo ao estabelecido no Edital.	A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou o Quadro de Encargos Sociais na página 278 de sua proposta, com taxa de encargos sociais, com desoneração, de 88,37% para horistas e 48,18% para mensalistas. Atendendo ao estabelecido no Edital.



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAÚAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÚAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAÚAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica



- **SUBCONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS**

Quanto a subcontratação de serviços, prevista no item 7.3 do Edital:

COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO (CARMONA CABRERA CONSTRUTORA DE OBRAS e INFRACON ENGENHARIA E COMÉRCIO)	TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM
<p>O COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO apresentou entre as páginas 707 e 708 de sua proposta do processo a Planilha Orçamentária de Quantitativos e Preços dos serviços que serão subcontratados, bem como a indicação da empresa ME/EPP SAFAR ENGENHARIA LTDA para executá-los. Será subcontratado um total de 10,74% do contrato, equivalente a R\$ 3.842.873,40.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM apresentou entre as páginas 1618 e 1619 de sua proposta a Planilha Orçamentária de Quantitativos e Preços dos serviços que serão subcontratados, bem como a indicação da empresa PARA CONSTRUTECNICA LTDA para executá-los. Será subcontratado um total de 10,28% do contrato, equivalente a R\$ 3.642.248,06.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>
JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES	A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS
<p>A empresa JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES apresentou entre as páginas 338 e 346 de sua proposta a Planilha Orçamentária de Quantitativos e Preços dos serviços que serão subcontratados, bem como a indicação da empresa ME/EPP ERGHON SERVICE CONSTRUTORA EIRELI para executá-los. Será subcontratado um total de 13,49% do contrato, equivalente a R\$ 4.242.009,91.</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>	<p>A empresa A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS apresentou entre as páginas 279 e 281 de sua proposta as Planilhas Orçamentárias de Quantitativos e Preços dos serviços que serão subcontratados, bem como a indicação das empresas EPP PREMIER CONSTRUTORA EIRELI e EPP CONSTRUTORA MUNIZ LTDA para executá-los. Será subcontratado um total de 14,60% do contrato (sendo 10,50% subcontratado com a empresa Premier e 4,10% com a empresa Muniz), equivalente a R\$ 4.483.895,25 (destes, R\$ 3.224.474,17 subcontratados com a Premier e R\$ 1.259.421,08 com a Muniz).</p> <p>Atendendo ao estabelecido no Edital.</p>

3. DA CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA

A equipe Técnica, após análise detalhada das Propostas do processo licitatório LPN Nº **002/2023PROSAP**, e, tendo como parâmetros as diretrizes elencadas no edital e demais condições consignadas na Política para Aquisição de Bens e contratação de Obras Financiadas pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento GN-2349-9, **CONCLUI**:



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
CAPTAÇÃO DE RECURSOS E GESTÃO DE
CONVÊNIOS
PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL,
MACRODRENAGEM E RECUPERAÇÃO DE IGARAPÉS
E MARGENS DO RIO PARAUAPEBAS
ESTADO DO PARÁ
= PROSAP =



PROSAP
Análise Técnica

- Está **DESCLASSIFICADA** a empresa **JC PROJETOS E CONSTRUÇÕES**, uma vez que não apresentou volume de obras similares suficientes para o atendimento a alínea (c) da subcláusula 4.5 das IAC do Edital, além de não ter apresentado nenhuma experiência no item 4, “fornecimento e assentamento de tubo PVC rígido, para rede de esgoto, mínimo DN 300”, não atendendo também à subcláusula 4.5(f) das IAC do Edital;
- Estão **CLASSIFICADAS** as empresas **TRANSVIAS CONSTRUÇÕES E TERRAPLENAGEM** e **A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS**, bem como o **COMPROMISSO DE CONSÓRCIO ILHA DO COCO**, uma vez que atenderam integralmente às exigências técnicas do instrumento convocatório do certame em epígrafe e as premissas designadas na GN 2349-9-BID;
- Identificou-se que a empresa **A & L ENGENHARIA E SERVIÇOS** apresentou uma proposta substancialmente ADEQUADA e QUALIFICADA, atendendo às exigências técnicas, além de apresentar o menor valor ofertado, correspondendo ao preço global de R\$ 30.718.322,16 (trinta milhões, setecentos e dezoito mil, trezentos e vinte e dois reais e dezesseis centavos), sagrando-se, portanto, **VENCEDORA no tocante a Análise Técnica**, estando **excluídos** os aspectos da análise de Habilitação Jurídica, Qualificação Econômico – Financeira, Regularidade Fiscal, Trabalhista e Trabalho de Menores.

Diante do exposto, submete-se o resultado da Análise Técnica para apreciação e ratificação da Comissão Especial de Licitação – CEL - UEP/PROSAP.

Atenciosamente,

Paraúapebas/PA, 10 de julho de 2023.

Equipe Técnica – UEP/PROSAP - PORTARIA UEP-PROSAP N° 077, de 04 de julho de 2023:

Thais Valadares Oliveira Coelho
Formação profissional: Engenheira Civil, Matrícula PMP n° 6877
Vínculo: Efetivo

Thiago Oliveira Batista
Formação Profissional: Engenheiro Civil, Matrícula PMP n° 5554
Vínculo: Efetivo