

PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**SANTANA DO CARIRI**  
*Orgulho de ser Santanense*

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos



## PARECER DE ANÁLISE DE PROPOSTAS

**TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

Conforme solicitação, informações e orientações do setor de licitação deste município, venho por meio deste apresentar a análise das Propostas de Preços entregues pelas empresas concorrentes Habilitadas no referido processo.

As verificações foram realizadas segundo às exigências estabelecidas no respectivo edital licitatório consoante a Lei 8.666/92, no que concerne aos itens 5.1.; 5.1.1. a)-f); 5.1.2. a)-c); 5.1.3.; 5.3.; 6.1. a)-h).

De acordo com as informações observadas, é demonstrado nos Anexos:

- > ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS
- > ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS
- > ANEXO V – RESULTADO

Santana do Cariri/CE, 12 de março de 2024.

  
**Roberto Moça Rocha Siebra**  
Eng. Civil – CREA/CE 331165

  
**Matheus Ferreira Sampaio**  
Eng. Civil – CREA/CE 365470

LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO V – RESULTADO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS

EMPRESA	CLASSIFICAÇÃO VALOR PROPOSTA	OBSERVAÇÕES
ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS CNPJ: 25.372.042/0001-84	R\$ 78,275.69	SEM OBSERVAÇÕES
JG CONSTRUTORA CNPJ: 35.214.818/0001-91	R\$ 78,301.04	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS NO ANEXO I: - PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS
G7 CONSTRUÇÕES CNPJ: 10.572.601/0001-99	R\$ 80,131.84	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS NO ANEXO II: - O VALOR DA PROPOSTA DE PREÇOS NÃO REPRESENTA A SOMA DOS VALORES DOS SERVIÇOS, RESULTANDO EM UMA DIFERENÇA DE R\$207,21. POSSIVELMENTE NA SOMA DO VALOR FINAL DA PROPOSTA NÃO FOI SOMADO O ITEM 5.1 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA, QUE TEM EXATAMENTE O MESMO VALOR DA DIFERENÇA.
LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA CNPJ: 07.191.777/0001-20	R\$ 88,067.71	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS NO ANEXO II: - DIVERGÊNCIA NA QUANTIDADE DO SERVIÇO DO ITEM 2.1, CÓD. C0216.
TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS CNPJ: 23.627.169/0001-60	R\$ 93,080.22	SEM ORSERVAÇÕES
PILAR PROJETOS E ENGENHARIA CNPJ: 38.397.954/0001-52	R\$ 95,791.65	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS NO ANEXO I: - PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS



*M. L.*

*[Handwritten mark]*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

**PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS  
> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS**

ITEM EDITAL	LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA CNPJ: 07.191.777/0001-20	G7 CONSTRUÇÕES CNPJ: 10.572.601/0001-99	JG CONSTRUTORA CNPJ: 35.214.818/0001-91
<b>LICITANTES HABILITADAS:</b>			
5.1. "As propostas de preços deverão ser confeccionadas em 01 (uma) via a máquina, impressão, ou a letra de fôrma, em papel timbrado, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, datadas, assinadas e com o carimbo do(s) responsável(is) da Empresa e Engenheiro, rubricadas todas as vias..."	OK PG - 1550	OK PG - 1562	OK PG - 1572
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação;	OK PG - 1550-1552	OK PG - 1562-1563	OK PG - 1572-1573
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: b) Preço Global por quanto a licitante se compromete a executar as obras e serviços objeto desta Licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso;	OK PG - 1550-1552	OK PG - 1562-1563	OK PG - 1572-1573
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: c) Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo 90 (noventa) dias;	OK PG - 1550-1552	OK PG - 1562-1563	- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA DE APENAS 60 DIAS
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: d) Prazo de execução dos serviços que será de 2 meses, conforme cronograma físico e financeiro, contados a partir da emissão da ordem de serviço...	OK PG - 1550-1552	OK PG - 1562-1563	OK PG - 1572-1573
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: e) Assinaturas do(s) sócio (s) e do (s) Engenheiro(s);	OK PG - 1550-1552	OK PG - 1562-1563	OK PG - 1572-1573



*[Handwritten signature]*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

**PARER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS**

**> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS**

<b>LICITANTES HABILITADAS:</b>		<b>LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA</b> CNPJ: 07.191.777/0001-20	<b>G7 CONSTRUÇÕES</b> CNPJ: 10.572.601/0001-99	<b>JG CONSTRUTORA</b> CNPJ: 35.214.818/0001-91
<b>ITEM EDITAL</b>				
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: f) Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como: - Materiais, equipamentos e mão de obra; - Carga, transporte, descarga e montagem; - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infelizmente e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços;	OK PG - 1550	OK PG - 1562-1563	OK PG - 1572-1573	
5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: a) Planilha de Composição de Preços Unitários, para cada serviço constante do orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão de obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços;	OK PG - 1552-1557	OK PG - 1564-1567	OK PG - 1574-1577	
5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: b) Planilha analítica de encargos sociais e de impostos e taxas;	OK PG - 1558-1559	OK PG - 1569	OK PG - 1580-1581	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS

<u>LICITANTES HABILITADAS:</u>				
	<u>ITEM EDITAL</u>	<b>LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA</b> CNPJ: 07.191.777/0001-20	<b>G7 CONSTRUÇÕES</b> CNPJ: 10.572.601/0001-99	<b>JG CONSTRUTORA</b> CNPJ: 35.214.818/0001-91
	5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: c) Composição analítica da taxa de B.D.I. (Bonificação de Despesas Indiretas), de acordo com recomendações do TCU – Tribunal de Contas da União;	OK PG - 1560	OK PG - 1570	OK PG - 1579
	5.1.3. Cronograma físico-financeiro.	OK PG - 1557	OK PG - 1568	OK PG - 1578
	5.3. Os preços constantes do orçamento da licitante deverão conter apenas duas casas decimais após a vírgula, cabendo ao licitante desprezar os números após as duas casas decimais dos centavos.	OK	OK	OK
	6.1. Serão desclassificadas as propostas que: h) Quantitativos divergentes dos constantes na Planilha de preços estimados;	- PEQUENA ALTERAÇÃO NA QUANTIDADE DO SERVIÇO DO ITEM 2.1, CÓD. C0216.	OK	OK
<b>OBSERVAÇÕES EXTRAS:</b>		SEM OBSERVAÇÕES EXTRAS	- O VALOR DA PROPOSTA DE PREÇOS NÃO REPRESENTA A SOMA DOS VALORES DOS SERVIÇOS, RESULTANDO EM UMA DIFERENÇA DE R\$207,21.	SEM OBSERVAÇÕES EXTRAS

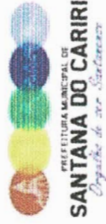


*M.B.*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
 Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
 nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
 Tel.: (88) 3545-1180

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.**

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS

ITEM EDITAL	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS CNPJ: 25.372.042/0001-84	PILAR PROJETOS E ENGENHARIA CNPJ: 38.397.954/0001-52	TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS CNPJ: 23.627.169/0001-60
<b>LICITANTES HABILITADAS:</b>			
<b>ITEM EDITAL</b>			
5.1. "As propostas de preços deverão ser confeccionadas em 01 (uma) via a máquina, impressão, ou a letra de forma, em papel timbrado, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, datadas, assinadas e com o carimbo do(s) responsável(is) da Empresa e Engenheiro, rubricadas todas as vias..."	OK PG - 1513	OK PG - 1527	OK PG - 1541
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados:	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543
a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação:	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados:	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543
b) Preço Global por quanto o licitante se compromete a executar as obras e serviços objeto desta Licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso;	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543
c) Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo 90 (noventa) dias;	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados:	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543
d) Prazo de execução dos serviços que será de 2 meses, conforme cronograma físico e financeiro, contados a partir da emissão da ordem de serviço....	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543
e) Assinaturas do(s) sócio(s) e do(s) Engenheiro(s);	OK PG - 1513-1515	OK PG - 1527-1528	OK PG - 1541-1543



*[Handwritten signature]*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.**

**PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS**

**> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS**



LICITANTES HABILITADAS:	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS CNPJ: 25.372.042/0001-84	PILAR PROJETOS E ENGENHARIA CNPJ: 38.397.954/0001-52	TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS CNPJ: 23.627.169/0001-60
<p><b>ITEM EDITAL</b></p> <p>5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: f) Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como: - Materiais, equipamentos e mão de obra; - Carga, transporte, descarga e montagem; - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infelizmente e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços;</p>	<p>OK PG - 1513</p>	<p>OK PG - 1527</p>	<p>OK PG - 1541</p>
<p>5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: a) Planilha de Composição de Preços Unitários, para cada serviço constante do orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão de obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços;</p>	<p>OK PG - 1520-1525</p>	<p>OK PG - 1530-1535</p>	<p>OK PG - 1543-1546</p>
<p>5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: b) Planilha analítica de encargos sociais e de impostos e taxas;</p>	<p>OK PG - 1518-1519</p>	<p>OK PG - 1538-1539</p>	<p>OK PG - 1547-1548</p>
<p>5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: c) Composição analítica da taxa de B.D.I. (Bonificação de Despesas Indiretas), de acordo com recomendações do TCU – Tribunal de Contas da União;</p>	<p>OK PG - 1513</p>	<p>OK PG - 1537</p>	<p>OK PG - 1547</p>
<p>5.1.3. Cronograma físico-financeiro.</p>	<p>OK PG - 1516</p>	<p>OK PG - 1536</p>	<p>OK PG - 1546</p>

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3545-1180



**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.12.2023.02-TP**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.**

**PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS  
> ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS**

LICITANTES HABILITADAS:				
ITEM EDITAL	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS CNPJ: 25.372.042/0001-84	PILAR PROJETOS E ENGENHARIA CNPJ: 38.397.954/0001-52	TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS CNPJ: 23.627.169/0001-60	
5.3. Os preços constantes do orçamento da licitante deverão conter apenas duas casas decimais após a vírgula, cabendo ao licitante desprezar os números após as duas casas decimais dos centavos.	OK	OK	OK	
6.1. Serão desclassificadas as propostas que: h) Quantitativos divergentes dos constantes na Planilha de preços estimados;	OK	OK	OK	
OBSERVAÇÕES EXTRAS:	SEM OBSERVAÇÕES EXTRAS	- ALTERAÇÃO DO SERVIÇO DO ITEM 3.4, ORIGINALMENTE CÓD. C0661, ALTERADO POR CÓD. C0681 E VALOR INEXEQUÍVEL.	SEM OBSERVAÇÕES EXTRAS	

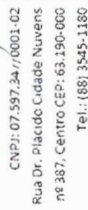


*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (88) 3345-1180

LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº20.13.2023.00-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTURA NA ESCOLA BACHILI DE QUIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARCELA DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

PREÇO BASE: SEINFHA 28.1

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

BDI SERVIÇOS: 25,22%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.	V.UNIT. C/BDI(R\$)	V.TOTAL(R\$)	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	LEXION SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO	G7 CONSTRUÇÕES	JG CONSTRUÇÃO	LEXION SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO	G7 CONSTRUÇÕES	JG CONSTRUÇÃO
------	--------	-----------------------	------	--------	--------------------	--------------	--	------------------------------	----------------	---------------	------------------------------	----------------	---------------

TOTAL PARCIAL:							R\$ 70.330,18	R\$ -	R\$ 62.532,02
VALOR DO BDI:							R\$ 17.737,53	R\$ -	R\$ 15.769,02
PROPOSTA TOTAL C/ BDI:							R\$ 88.067,71	R\$ 80.339,05	R\$ 78.301,04

VALORES UNITÁRIOS							QUANTIDADES		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.	V.UNIT. C/BDI(R\$)	V.TOTAL(R\$)	LEXION SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO	G7 CONSTRUÇÕES	JG CONSTRUÇÃO

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	ESCALAÇÃO MANUAL SOLO DE MAC. PROT. ATE 150m	M3	14,08	R\$ 61,26	R\$ 862,54	R\$ 55,13	R\$ 50,23	R\$ 49,01	14,08	R\$ 14,08	R\$ 14,08	R\$ 14,08
<b>SUBTOTAL</b>							<b>862,54</b>						
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	ARMADURA CA-20A MEDIA D=62A 10,00mm	KG	176,48	R\$ 14,98	R\$ 2.645,87	R\$ 13,47	R\$ 12,28	R\$ 11,98	176,48	R\$ 176,48	R\$ 176,48	R\$ 176,48
2.1	C0216	ARMADURA CA-25 MEDIA D=63A 10,00mm	KG	28,08	R\$ 17,12	R\$ 480,75	R\$ 15,40	R\$ 14,04	R\$ 13,69	28,08	R\$ 28,08	R\$ 28,08	R\$ 28,08
2.2	C0214	ARMADURA CA-25 MEDIA D=63A 10,00mm	KG	28,08	R\$ 17,12	R\$ 480,75	R\$ 15,40	R\$ 14,04	R\$ 13,69	28,08	R\$ 28,08	R\$ 28,08	R\$ 28,08
2.3	C1400	UTIL 5X	M2	3,01	R\$ 97,10	R\$ 292,27	R\$ 87,39	R\$ 79,61	R\$ 77,69	3,01	R\$ 3,01	R\$ 3,01	R\$ 3,01
2.4	C0841	CONCRETO P/MBR. FCK 18 MPACOM ACHEGADO	M3	2,33	R\$ 641,63	R\$ 1.495,00	R\$ 577,46	R\$ 576,14	R\$ 514,17	2,33	R\$ 2,33	R\$ 2,33	R\$ 2,33
2.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M5	2,33	R\$ 199,23	R\$ 467,4	R\$ 179,28	R\$ 163,35	R\$ 159,38	2,33	R\$ 2,33	R\$ 2,33	R\$ 2,33
<b>SUBTOTAL</b>							<b>5.375,81</b>						

3.0	ESTRUTURA	ESTRUTURA DE MADEIRA DE TELA CERÂMICA OU CONCRETO (M3 3x3m) (ESQUINAS/TERÇAS/ CONTRALANÇAMENTOS/HERÇAS)S	M2	152,64	R\$ 169,70	R\$ 25.905,01	R\$ 152,73	R\$ 139,16	R\$ 135,76	152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64
3.1	C1386	CONCRETO (M3 3x3m) (ESQUINAS/TERÇAS/ CONTRALANÇAMENTOS/HERÇAS)S	M2	152,64	R\$ 169,70	R\$ 25.905,01	R\$ 152,73	R\$ 139,16	R\$ 135,76	152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64
3.2	C0388	REPIAL DE MADEIRA DE 12 X 8cm, INCLUSIVE PINTURA VERMIL/INCOB/307/AQUIDUCO EM AL. 02/2021	M	22,85	R\$ 39,94	R\$ 912,40	R\$ 35,94	R\$ 32,75	R\$ 31,94	22,85	R\$ 22,85	R\$ 22,85	R\$ 22,85
3.3	102713	MADREIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DIEMÁOS CALHA DE CHAPA CALVANIZADA 76	M2	152,64	R\$ 24,67	R\$ 3.765,63	R\$ 21,49	R\$ 20,27	R\$ 19,10	152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64
3.4	C0560	DE-SERVOLVIMENTO 50x70	M	22,85	R\$ 105,32	R\$ 2.405,56	R\$ 94,79	R\$ 86,36	R\$ 84,25	22,85	R\$ 22,85	R\$ 22,85	R\$ 22,85
3.5	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	152,64	R\$ 88,04	R\$ 13.429,43	R\$ 79,23	R\$ 72,19	R\$ 70,52	152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64
3.6	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (200x6000 OU 200x6000)mm FORRIMENTO E MONTAGEM	M2	152,64	R\$ 87,08	R\$ 13.291,89	R\$ 78,38	R\$ 71,40	R\$ 69,66	152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64	R\$ 152,64
3.7	C0036	LUMINÁRIA DE LED TIPO CALHA - COMPLETA	UN	8,00	R\$ 116,87	R\$ 935,96	R\$ 105,38	R\$ 95,83	R\$ 94,49	8,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00
3.8	C1847	PIVOT 18X25X6/BIANCO/CEBRO-LUM	PT	8,00	R\$ 33,17	R\$ 265,46	R\$ 297,70	R\$ 271,73	R\$ 264,64	8,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00
<b>SUBTOTAL</b>							<b>63.299,04</b>						

4.0	PAVIMENTAÇÃO	CONCRETO P/MBR. FCK=18 MPACOM ACHEGADO PRODUZIDO (S/IMPASSE)	M3	11,76	R\$ 541,14	R\$ 6.363,81	R\$ 487,03	R\$ 443,73	R\$ 433,62	11,76	R\$ 11,76	R\$ 11,76	R\$ 11,76
4.1	C3269	CONCRETO P/MBR. FCK=18 MPACOM ACHEGADO PRODUZIDO (S/IMPASSE)	M3	11,76	R\$ 541,14	R\$ 6.363,81	R\$ 487,03	R\$ 443,73	R\$ 433,62	11,76	R\$ 11,76	R\$ 11,76	R\$ 11,76
4.2	C1019	PIPO INDUSTRIAL NATURAL ESP=19mm, INCLUS POLIMENTO EXTERNO	M2	146,96	R\$ 137,48	R\$ 20.206,06	R\$ 123,73	R\$ 112,74	R\$ 109,94	146,96	R\$ 146,96	R\$ 146,96	R\$ 146,96
4.3	C0056	ALVENARIA DE ENGASTAMENTO DE TIPO O FURADO, C/ ARGAMASSA M370 C/ CAI HIDRATADA (12,8)	M3	0,86	R\$ 721,94	R\$ 620,97	R\$ 649,75	R\$ 591,99	R\$ 576,58	0,86	R\$ 0,86	R\$ 0,86	R\$ 0,86
4.4	C0350	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ACRISIÇÃO	M3	7,35	R\$ 135,71	R\$ 997,47	R\$ 122,14	R\$ 111,28	R\$ 108,58	7,35	R\$ 7,35	R\$ 7,35	R\$ 7,35
<b>SUBTOTAL</b>							<b>6.363,81</b>						

5.0	OBRAS DE DRENAGEM	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	146,96	R\$ 1,72	R\$ 252,74	R\$ 1,55	R\$ 1,41	R\$ 1,39	146,96	R\$ 146,96	R\$ 146,96	R\$ 146,96
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	146,96	R\$ 1,72	R\$ 252,74	R\$ 1,55	R\$ 1,41	R\$ 1,39	146,96	R\$ 146,96	R\$ 146,96	R\$ 146,96
<b>SUBTOTAL</b>							<b>252,74</b>						

OBSERVAÇÕES: 1 - A EMPRESA PILAR PROJETOS E ENGENHARIA ALTEROU O ÍTEM 3.4 DO PROJETO BÁSICO E, AINDA, APRESENTOU VALOR INEXEQUIVEL PARA ESTE ÍTEM.


*M.L.*



*[Handwritten mark]*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**  
 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
 Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
 nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
 Tel.: (88) 3545-1180



**SANTANA DO CARIRI**  
*Cidade de 100 Anos*

**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº 20.12.2023.02-TP**  
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS  
 > ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

PREÇO BASE: SEINFRA 28.1  
 BDI SERVIÇOS: 25,22%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.	V.UNIT. C/BDI(R\$)	V.TOTAL(R\$)	
						<b>TOTAL COM BDI</b>	<b>R\$ 97.977,84</b>

Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666

LEXON SERVIÇOS E CONSTRUCTORA	G7 CONSTRUÇÕES	JG CONSTRUCTORA	LEXON SERVIÇOS E CONSTRUCTORA	G7 CONSTRUÇÕES	JG CONSTRUCTORA	LEXON SERVIÇOS E CONSTRUCTORA	G7 CONSTRUÇÕES	JG CONSTRUCTORA

2 A EMPRESA LEXON SERVIÇOS E CONSTRUCTORA ALTEROU A QUANTIDADE DO PROJETO BÁSICO DO ITEM 2.1 O TOTAL GERAL APRESENTADO PELA G7 CONSTRUÇÕES DIVERGE DO SOMATÓRIO DOS ITENS REALIZADO NESTA ANÁLISE. A DIFERENÇA DE R\$207,21

3 PROVAVELMENTE SE DÁ PELA NÃO INCLUSÃO DO ITEM 5.1 EM SUA SOMA POR PARTE DA EMPRESA.



*Mb*

*[Handwritten mark]*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
Rua Dr. Plácido Nuvens  
nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
Tel.: (85) 3545-1180



licitação de tomada de preços nº 20.12.2023.02-IP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTURA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PREÇO BASE: SEINFRA 28.1  
BDI SERVIÇOS: 25,22%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNIT. C/BDI(R\$)	V.TOTAL(R\$)	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	ÁGAPÉ ENGENHARIA E SERVIÇOS	PILAR PROJETOS E ENGENHARIA (COM BDI)	TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS	ÁGAPÉ ENGENHARIA E SERVIÇOS	PILAR PROJETOS E ENGENHARIA	TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS	ÁGAPÉ ENGENHARIA E SERVIÇOS	PILAR PROJETOS E ENGENHARIA	TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS
------	--------	-----------------------	-------	--------	--------------------	--------------	--	-----------------------------	---------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------------

R\$ 97.977,84							R\$ 59.949,79										
R\$ 97.977,84							R\$ 59.949,79										

SERVIÇOS PRELIMINARES		VALORES UNITÁRIOS		QUANTIDADES		VALOR TOTAIS	
L.O	SERVIÇOS	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

2.0	MOVIMENTO DE TERRA	M3	14,08	R\$ 61,26	14,08	R\$ 862,54	862,54
2.1	ADIMADURA CASA MEDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	176,48	R\$ 14,98	176,48	R\$ 2.643,67	2.643,67
2.2	ADIMADURA CASA MEDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	28,08	R\$ 17,12	28,08	R\$ 480,75	480,75
2.3	FORMA DE TABUAS DE 2 X 8cm INCLUSIVE	M2	3,01	R\$ 97,10	3,01	R\$ 292,27	292,27
2.4	UTIL 52	M3	2,33	R\$ 641,63	2,33	R\$ 1.495,00	1.495,00
2.5	CONCRETO P/BLOCO FCK 18 MPa COM ACREGADO	M3	2,33	R\$ 199,20	2,33	R\$ 464,14	464,14
SUBTOTAL							5.375,81

3.0	ESTRUTURA	M2	152,64	R\$ 169,70	152,64	R\$ 25.693,01	25.693,01
3.1	CONCRETO VÃO 3 A 4m (TERRAÇOS / TERÇAS / COZINHAS / BANHEIROS / ELABORAÇÕES)	M2	152,64	R\$ 169,70	152,64	R\$ 25.693,01	25.693,01
3.2	BORAL DE MADEIRA DE 2 X 8cm INCLUSIVE	M	22,85	R\$ 39,93	22,85	R\$ 912,40	912,40
3.3	PINTURA TERNIZ JIROCOBATOQUINICO EM MADEIRA, LISO INTERNO E EXTERNO, 2 DEZ LACOS	M2	152,64	R\$ 24,67	152,64	R\$ 3.765,63	3.765,63
3.4	AE 01/2021	M	22,85	R\$ 105,32	22,85	R\$ 2.406,56	2.406,56
3.5	DESENVOLVIMENTO 50cm	M2	152,64	R\$ 88,04	152,64	R\$ 13.438,43	13.438,43
3.6	FORRO PVC - LAMBRI (100x600 OU 200x6000)mm	M2	152,64	R\$ 87,08	152,64	R\$ 13.291,69	13.291,69
3.7	FORNECIMENTO E MONTAGEM LUMINARIA DE LED TIPO CALHA - COIPILETA	UN	8,00	R\$ 16,87	8,00	R\$ 135,00	135,00
3.8	LUMINARIA DE LED TIPO CALHA - COIPILETA	UN	8,00	R\$ 16,87	8,00	R\$ 135,00	135,00
3.9	ALUMINUM BRANCO 200x200 - 1/2"	UN	8,00	R\$ 16,87	8,00	R\$ 135,00	135,00
3.10	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E MONTAGEM	PT	8,00	R\$ 330,77	8,00	R\$ 2.646,16	2.646,16
SUBTOTAL							63.299,04

4.0	PAVIMENTAÇÃO	M2	146,96	R\$ 137,48	146,96	R\$ 20.104,06	20.104,06
4.1	CONCRETO PAVIMENTO FCK=15MPa COM ACREGADO (PRODUZIDO IN SITU)	M2	146,96	R\$ 137,48	146,96	R\$ 20.104,06	20.104,06
4.2	PRODOTO INDUSTRIAL NATURAL Esp=7mm, INCLUS. POLÍMERO EXTERNO	M2	146,96	R\$ 137,48	146,96	R\$ 20.104,06	20.104,06
4.3	ALUMINUM DE EMBARCAMENTO DE TIPO FURADO, C/ ARGAMASSA MIST. C/ CAL	M2	0,86	R\$ 729,94	0,86	R\$ 628,87	628,87
4.4	LUBRIFICANTE 20W	L	7,35	R\$ 135,78	7,35	R\$ 997,47	997,47
4.5	ALÍQUOTA DE SERVIÇOS DE CONTROLE DE QUALIDADE	M3	146,96	R\$ 146,96	146,96	R\$ 21.491,53	21.491,53
SUBTOTAL							63.833,01

5.0	OBRAS DE DRENAGEM	M2	146,96	R\$ 173,17	146,96	R\$ 25.422,24	25.422,24
5.1	LIQUENÇA DE PISO EM AREIA URBANIZADA	M2	146,96	R\$ 173,17	146,96	R\$ 25.422,24	25.422,24
SUBTOTAL							254.24
TOTAL COM BDI: R\$							97.977,84

OBSERVAÇÕES: 1. A EMPRESA PILAR PROJETOS E ENGENHARIA ALTEROU O ITEM 3.4 DO PROJETO BÁSICO E AINDA APRESENTOU PREÇO INEXEQUÍVEL.  
2. A EMPRESA LEXON SERVIÇOS E CONSTRUTORA ALTEROU A QUANTIDADE DO PROJETO BÁSICO DO ITEM 2.1



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE**

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02  
 Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens  
 nº 387, Centro CEP: 63.190-000  
 Tel.: (88) 3545-1180



**LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº 20.12.2023.02 - TP**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTA NA ESCOLA RACHEL DE QUEIROZ LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARCELO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

PREÇO BASE: SEINFRA 28.1

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

BDI SERVIÇOS: 25,22%

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.	V.UNIT. C/BDI(R\$)	V.TOTAL(R\$)
------	--------	-----------------------	------	--------	--------------------	--------------

Preço Inesquecível Conforme Art. 48 Lei 8.666

ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS  
 PILAR PROJETOS E ENGENHARIA (COM BDI)  
 TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS

ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS  
 PILAR PROJETOS E ENGENHARIA  
 TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS

ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS  
 PILAR PROJETOS E ENGENHARIA  
 TELES SOLUÇÕES EM GEOTECNOLOGIAS

O TOTAL GERAL APRESENTADO PELA G7 CONSTRUÇÕES DIVERGE DO SOMATÓRIO DOS ITENS REALIZADO NESTA ANÁLISE. A DIFERENÇA DE R\$207,21 PROVAVELMENTE SE DÁ PELA NÃO INCLUSÃO DO ITEM 5.1 EM SUA SOMA POR PARTE DA EMPRESA.



*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*