



Vivendo  
dias melhores



Prefeitura Municipal de Camaragibe  
Secretaria de Administração  
Comissão Permanente de Licitação

Memorando nº 274/2024 -CPL

Camaragibe-PE, 29 de Abril de 2024.

À

Secretaria Municipal de Infraestrutura

Assunto: Análise de Proposta.

Ref.: Processo Administrativo nº 155/2023, Processo Licitatório nº 118/2023 sob a Modalidade Concorrência Pública nº 001/2023, CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE – CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

Prezado (a) Senhor (a),

Com os nossos cumprimentos, solicitamos **análise técnica das propostas das empresas: NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA (CNPJ 00.338.885/0001-33); com proposta no valor de R\$ 16.504.701,77 (dezesesseis milhões quinhentos e quatro mil setecentos e um reais e setenta e sete centavos); e B) CONSÓRCIO SCAVE – COENPA (CNPJ 01.514.128/0001-36/45.240.999/0001-84), com proposta no valor de R\$ 17.393.245,24 (Dezessete milhões trezentos e noventa e três mil duzentos e quarenta e cinco reais e vinte e quatro centavos), observados os parâmetros dispostos nos itens 5 ao 9 do Edital, nos termos do item 6.14 do Edital e art 43,§3º da Lei 8666/93:**

Os documentos relativos ao certame, foram digitalizados e encontram-se disponíveis, em formato PDF, no Portal de Transparência do município:

<https://transparencia.camaragibe.pe.gov.br/app/pe/camaragibe/1/licitacoes/detalhamento-de-licitacao/1009>

**Ressalta-se que não será permitida a retirada dos autos físicos do processo, caso exista a necessidade de conferência, esta deverá ser feita nas dependências do Departamento de licitação.**

**O Parecer Técnico deverá ser expedido em até 02 (dois) dias úteis, a fim de evitar morosidade e prejuízo do interesse público.**

Sendo o que se apresenta para o momento, nos colocamos à inteira disposição para quaisquer outras informações que se entenda necessárias e renovamos votos de estima e consideração.

Atenciosamente,

GIVANILDO MEDEIROS DOP NASCIMENTO  
Presidente da CPL

GIVANILDO  
MEDEIROS DO  
NASCIMENTO:  
83042415449

Assinado digitalmente por GIVANILDO  
MEDEIROS DO  
NASCIMENTO:83042415449  
ND: C=BR; O=ICP-Brasil; OU=AC SOLUTI  
Multipla v5; OU=28860267000178; OU=  
Presencial; OU=Certificado PF A3; CN=  
GIVANILDO MEDEIROS DO  
NASCIMENTO:83042415449  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2024.04.29 13:47:28-03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0



*Audácia*

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO**

Avenida Dr. Belmino Correia, Nº 3038 1º andar – Timbi – Camaragibe-PE – CEP:54768-000CNPJ/MF Nº 08.260.663/0001-57  
www.camaragibe.pe.gov.brEmail institucional: [cpl@camaragibe.pe.gov.br](mailto:cpl@camaragibe.pe.gov.br) Telefone:(81) 2129-9532  
Celular/Whatsapp Institucional: (81) 99945-6348

29/04/2024, 13:53



Análise de Proposta - cpl@camaragibe.pe.gov.br - Webmail



## Análise de Proposta

De: Comissão Permanente de Licitação de Camaragibe

Para: senfra@camaragibe.pe.gov.br

Cópias:

Mostrar ocultas:

Assunto: Análise de Proposta

Enviada em: 29/04/2024 | 13:53

Recebida em: 29/04/2024 | 13:53

MEMORANDO-2... .pdf 373.33  
KB

Memorando nº 274/2024 -CPL  
Camaragibe-PE, 29 de Abril de 2024.

À

**Secretaria Municipal de Infraestrutura**

**Assunto: Análise de Proposta.**

Ref.: Processo Administrativo nº 155/2023, Processo Licitatório nº 118/2023 sob a Modalidade Concorrência Pública nº 001/2023, CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE – CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

Prezado (a) Senhor (a),

Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Camaragibe  
Fone: 2129-9532



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

4ª ATA DA SESSÃO PÚBLICA

4ª ATA DA SESSÃO PÚBLICA DA CONCORRÊNCIA Nº 01/2023; PL Nº 118/2023

Aos 29 (vinte e nove) dias do mês de Abril de 2024, às 11h, em razão do Decreto Municipal nº23/2020, as sessões presenciais deste certame ocorrerão por videoconferência, realizadas através do software ZOOM Meeting, e transmitida em tempo real via Youtube pelo canal oficial da Prefeitura, na Sala de Reunião da Comissão Permanente de Licitações da PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE, localizada a Av. Belmino Correia, 3038 – 1º andar – Timbi - Camaragibe – PE; CEP: 54768-000, reuniram-se em sessão pública, a Comissão Permanente de Licitação, GIVANILDO MEDEIROS DO NASCIMENTO (Presidente), ADRIANA RODRIGUES DA SILVA e KATARINA DE KÁSSIA BARBOSA FLÔR (Membros), designados respectivamente pela Portaria nº006 de 03 de janeiro de 2023, objetivando a abertura dos envelopes de proposta de preços do Processo Administrativo nº 155/2023, Processo Licitatório nº 118/2023 sob a Modalidade Concorrência nº 001/2023, constitui objeto da presente licitação a CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE – CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05, conforme Projeto Básico/Plano de Trabalho e anexos deste Edital. A Comissão declarou aberta a sessão, onde participa desta fase do certame as empresas habilitadas, conforme 3ª Ata de Sessão lavrada em 17.04.2024: NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA (CNPJ 00.338.885/0001-33) e CONSÓRSIO SCAVE – COENPA (CNPJ 01.514.128/0001-36/45.240.999/0001-84). Sendo as licitantes Habilitadas convocadas para a sessão através de publicação DE AVISO DE CONVOCATÓRIO no Diário Oficial do Município em 25/04/2024 e nenhuma solicitou link de participação. O Presidente da Comissão declarou aberta a sessão e foi aberto o envelope das participantes: NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA; com proposta no valor de R\$ 16.504.701,77 (dezesesseis milhões quinhentos e quatro mil setecentos e um reais e setenta e sete centavos); e B) CONSÓRSIO SCAVE – COENPA, com proposta no valor de R\$ 17.393.245,24 (Dezesseis milhões trezentos e noventa e três mil duzentos e quarenta e cinco reais e vinte e quatro centavos). Esta Comissão Suspendeu a Sessão para encaminhar as Propostas de Preço das empresas ao Setor de Engenharia da Prefeitura para análise e Parecer Técnico, nos termos dos itens 5 a 9 do edital. O Resultado do Julgamento das Propostas será publicado no Diário Oficial do Município de Camaragibe (EDOM). Os arquivos referentes à sessão pública de videoconferência serão salvos em meio eletrônico, de modo a possibilitar o total acesso e manifestação dos interessados e municípios, no Portal da Transparência da Prefeitura (<http://transparencia.camaragibe.pe.gov.br/app/pe/camaragibe/1/licitacoes>). Foi, então, encerrada a sessão, lavrada a ata que, depois de lida e achada conforme vai assinada pela Comissão Permanente de Licitação.

GIVANILDO MEDEIROS DO NASCIMENTO

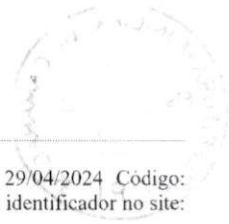
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

ADRIANA RODRIGUES DA SILVA

Membro da Comissão Permanente de Licitação

KATARINA DE KÁSSIA BARBOSA FLÔR

Membro da Comissão Permanente de Licitação

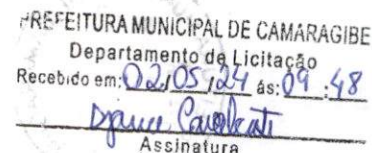


Matéria publicada no Diário Oficial de Camaragibe - Estado de Pernambuco no dia 29/04/2024 Código: 290424030438. A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site: <https://diariooficial.camaragibe.pe.gov.br>



Secretaria de  
Infraestrutura

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



Avenida Belmino Correia, 2.340, sala 26, Timbi, CEP 54.768-000, Camaragibe/PE  
CNPJ 08.260.663/0001-57 / (081) 2129-9547/ 2129-9549 / [seinfra@camaragibe.pe.gov.br](mailto:seinfra@camaragibe.pe.gov.br)

## MEMORANDO/SEINFRA Nº 168/2024

Camaragibe/PE, 30 de abril de 2024.

Ao Sr. GIVANILDO MEDEIROS DO NASCIMENTO  
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

**Assunto: Resposta ao Memorando nº 274/2024-CPL - Análise de Proposta de Preços**

**Ref.: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05**

Senhor presidente,

Diante da análise técnica realizada pelo setor de engenharia, sirvo-me do presente para encaminhar Relatório de Análise / Proposta de Preços, com 5 (cinco) laudas no total, referente as propostas apresentadas pelas empresas NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 00.338.885/0001-33 e o CONSÓRCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO - COENPA INFRAESTRUTURA S.A, licitantes que apresentaram propostas para análise no Processo Licitatório nº 118/2023, realizado na modalidade Concorrência nº 001/2023, que tem por objeto a CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

Conforme bojo do Relatório exarado pela servidora Cristiane Louise Guimarães de Santana, Arquiteta e Urbanista CAU A25830-0, Mat.: 4.0102455.7, as empresas atenderam aos parâmetros estabelecidos no item 6.14 - PROPOSTA DE PREÇOS do Instrumento Convocatório, sendo a NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA que apresentou melhor proposta de preço no certame.

Aproveito o ensejo para pontuar sobre a necessidade da Comissão Permanente de Licitação realizar o cumprimento de uma das determinações realizadas pelo Tribunal de Contas de Pernambuco, quando da decisão que ensejou o Acórdão nº 264/2024, que diz respeito a exigência de que o licitante vencedor reduza dos preços apresentados em 9,33% para o item 2.2, em 9,93% para o item 2.7, bem como 8,41% para o item 3.1, devendo a proposta apresentada representar redução em montante global não inferior a R\$ 1.421.648,55 (um milhão, quatrocentos e vinte e um mil, seiscentos e quarenta e oito reais e cinquenta e cinco centavos), em relação ao orçamento-base do órgão, valor esse representativo do sobrepreço atestado pela equipe de auditoria.



Secretaria de  
Infraestrutura

MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Avenida Belmino Correia, 2.340, sala 26, Timbi, CEP 54.768-000, Camaragibe/PE  
CNPJ 08.260.663/0001-57 / (081) 2129-9547/ 2129-9549 / [seinfra@camaragibe.pe.gov.br](mailto:seinfra@camaragibe.pe.gov.br)

Ademais, quanto ao reconhecimento e adequação do contrato à natureza não contínua do seu objeto, no momento de sua formalização, a Secretaria de Infraestrutura se compromete com os ajustes necessários na minuta.

Conforme os apontamentos realizados, AUTORIZO/DETERMINO a continuidade do processo e procedimentos, conforme os parâmetros legais estabelecidos.

Sendo o que se apresenta para o momento, me disponho à demais esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

ALEXANDRA WEST  
Secretária de Infraestrutura  
Município de Camaragibe/PE

Alexandra West  
Secretária de Infraestrutura  
Mat. 4.0105949.1



Secretaria de  
Infraestrutura

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

## RELATÓRIO DA PROPOSTA DE PREÇO QUE TRATA A CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2023. CAMARAGIBE /PE.

Ao Presidente da Comissão Licitação, dando prosseguimento ao Processo Licitatório Nº: 118/2023 encaminhamos o parecer da Análise Técnica das qualificações apresentadas pelas proponentes do para o certame.

### 1. OBJETO:

CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE – CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

### 2. OBJETIVO:

Analisar a Proposta de Preço apresentada pelas proponentes do certame, observando os parâmetros dispostos nos itens 5 ao 9 do Edital, nos termos do item 6.14 do Edital e art 43,§3º da Lei 8666/93, parte integrante do Instrumento Convocatório, que tem por finalidade a contratação do objeto acima citado, de acordo com a solicitação a esta SEINFRA, através do memorando Nº274/2024 - CPL.

### 3. LICITANTES:

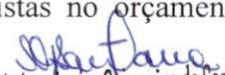
Conforme 4ª Ata da Sessão Pública do dia 29 do mês de abril de 2024, as empresas abaixo estavam habilitada para abertura de proposta de preço:

EMPRESA	CNPJ/MF
NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA	00.338.885/0001-33
CONSORCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO - COENPA INFRAESTRUTURA S.A	01.514.128/0001-36 / 45.240.999/0001-84

### 4. ANÁLISE DA PROPOSTA DE PREÇO:

Em conformidade com os critérios e procedimentos estabelecidos do referido Edital, foi procedida a análise da proposta de preço para todas as empresas habilitadas, referente ao processo administrativo 155/2023:

- I. Conforme análise realizada, a Empresa: NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 00.338.885/0001-33 apresentou em seu orçamento, preços unitários com valores iguais e/ou menores aos apresentados na planilha de preços de referência da administração, utilizando-se das mesmas quantidades previstas no orçamento básico para formação do preço final para esta contratação.

  
Cristiane Louise Guimarães de Santana  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE



Secretaria de  
Infraestrutura

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

➤ VALOR DA PROPOSTA: R\$16.504.701,77

II. Conforme análise realizada, a Empresa: CONSORCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO - COENPA INFRAESTRUTURA S.A - CNPJ: 01.514.128/0001-36 / 45.240.999/0001-84 apresentou em seu orçamento, preços unitários com valores iguais e/ou menores aos apresentados na planilha de preços de referência da administração, utilizando-se das mesmas quantidades previstas no orçamento básico para formação do preço final para esta contratação.

➤ VALOR DA PROPOSTA: R\$ 17.393.245,24


### 5. CONCLUSÃO:

Conforme o item 9. Da aceitabilidade, classificação e critério de julgamento da proposta, esta SEIFRA, examinou as propostas habilitadas quanto à compatibilidade dos preços ofertados com o valor estimado para a contratação e a conformidade da proposta com as especificações técnicas do objeto e com os requisitos estabelecidos no Termo de referência para esta contratação

Conclusão: a Empresa NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 00.338.885/0001-33, ATENDEU aos critérios estabelecidos para esta contratação, conforme Planilha de análise técnica da proposta de preço em anexo, sendo CLASSIFICADA COM MELHOR PROPOSTA DE PREÇO para o certame.

Em tempo, remetemos à Comissão de Licitação para prosseguimento do certame.

Camaragibe, 30 de abril de 2024

  
Cristiano Louise Guimarães de Santana  
SEINFRA - CAMARAGIBE  
Mat. 4.0102455.7





Secretaria de  
Infraestrutura

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

### ANÁLISE SEGUNDO O ART. 48 - LEI 8.666/1993

§ 1º Para os efeitos do disposto no inciso II deste artigo consideram-se manifestamente **INEXEQUÍVEIS**, no caso de licitações de **menor preço** para obras e serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam **inferiores a 70% (setenta por cento)** do menor dos seguintes valores: **alíneas "a" e "b"**.

#### BASE DE CÁLCULO

*VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO	RS23.214.647,30	
*50% DO VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO:	RS11.607.323,65	
VALORES PROPOSTOS PELAS LICITANTES	NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 00.338.885/0001-33	CONSORCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO - CNPJ: 01.514.128/0001-36 / COENPA INFRAESTRUTURA S.A. - CNPJ: 45.240.999/0001-84
	RS 16.504.701,77	RS 17.393.245,24
	SUPERIOR A 50%	SUPERIOR A 50%
a) Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela administração, ou (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)	RS 16.948.973,51	
b) Valor orçado pela administração. (Incluído pela Lei nº 9.648, de 1998)	RS 23.214.647,30	


#### CÁLCULO DAS MÉDIAS

70% DA MÉDIA ARITMÉTICA DAS PROPOSTAS	RS 11.864.281,45
70% DO VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO	RS 16.250.253,11
Conforme disposto no inciso II considera-se o menor valor referente as alíneas "a" e "b"	
MENOR VALOR CONSIDERADO	<b>RS 11.864.281,45</b>

LICITANTE 01	PROPOSTA	
NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 00.338.885/0001-33	RS 16.504.701,77	PROPOSTA EXEQUÍVEL
LICITANTE 04	PROPOSTA	
CONSORCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO - CNPJ: 01.514.128/0001-36 / COENPA INFRAESTRUTURA S.A. - CNPJ: 45.240.999/0001-84	RS 17.393.245,24	PROPOSTA EXEQUÍVEL

§ 2º Dos licitantes classificados na forma do parágrafo anterior cujo valor global da proposta for **INFERIOR a 80%** (oitenta por cento) do **menor valor** a que se referem as **alíneas "a" e "b"**, será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de **garantia adicional**, dentre as modalidades previstas no § 1º do art. 56, igual a **diferença entre o valor resultante do parágrafo anterior e o valor da correspondente proposta**.

80% DA MÉDIA ARITMÉTICA DAS PROPOSTAS	RS 13.559.178,80	
80% DO VALOR ORÇADO PELA ADMINISTRAÇÃO	RS 18.571.717,84	
MENOR VALOR CONSIDERADO	<b>RS 13.559.178,80</b>	
LICITANTE 01	PROPOSTA	
NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - CNPJ: 00.338.885/0001-33	RS 16.504.701,77	SEM GARANTIA ADICIONAL
LICITANTE 04	PROPOSTA	
CONSORCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO - CNPJ: 01.514.128/0001-36 / COENPA INFRAESTRUTURA S.A. - CNPJ: 45.240.999/0001-84	RS 17.393.245,24	SEM GARANTIA ADICIONAL

  
Cristiane Louise Guimarães de Santana  
SEINFRA - CAMARAGIBE  
Mat. 4.0102455.7



Secretaria de  
Infraestrutura

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ANALISE DA PROPOSTA DE ACORDO COM QUANTIDADES E  
VALORES UNITÁRIOS DA ADMINISTRAÇÃO



ORÇAMENTO BÁSICO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ:  
00.338.885/0001-33

SETEMBRO - 2023 / SEM DESONERAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT S/ BDI (R\$)	BDI	PREÇO UNIT C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	QUANT.	DIFERENÇA	RESULTADO (QUANTIDADE)	PREÇO UNITÁRIO	DIFERENÇA	RESULTADO DOS CUSTOS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						861.892,82						
1.1	CANTEIRO DE OBRA: MONTAGEM E DESMONTAGEM												
1.1.1	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA	M2	6,00	375,54	22,00%	458,16	2.748,96	6,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 375,32	-0,22	CLASSIFICADA
1.1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	12,00	695,31	15,07%	800,09	9.601,08	12,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 695,31	0,00	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.1</b>						<b>12.350,04</b>						
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS												
1.2.1	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROÇERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	2,00	268,37	22,00%	327,41	654,82	2,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 268,37	0,00	CLASSIFICADA
1.2.2	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,00	284,87	22,00%	347,54	695,08	2,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 284,87	0,00	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.2</b>						<b>1.349,90</b>						
1.3	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE												
1.3.1	EQUIPE DE TOPOGRAFIA (UM TOPOGRAFO E 4 AUXILIARES) - COMPOSIÇÃO AUXILIAR	MÉS	12,00	16.190,35	22,00%	19.752,23	237.026,76	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 11.399,03	-4.791,32	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.3</b>						<b>237.026,76</b>						
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA												
1.4.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	20723,89	22,00%	25.283,15	303.397,80	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 12.491,48	-8.232,41	CLASSIFICADA
1.4.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	10332	22,00%	12.605,04	151.260,48	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 7.321,63	-3.010,37	CLASSIFICADA
1.4.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	4824,36	22,00%	5.885,72	70.628,64	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 3.328,32	-1.496,04	CLASSIFICADA
1.4.4	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.640,00	26,66	22,00%	32,53	85.879,20	2.640,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 22,96	-3,70	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.4</b>						<b>611.166,12</b>						
2	RECAPEAMENTO						17.295.426,50						
2.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	94.500,00	2,18	22,00%	2,66	251.370,00	94.500,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 2,18	0,00	CLASSIFICADA
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	4.725,00	2126,3	22,00%	2.594,09	12.257.075,25	4.725,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1.487,60	-638,70	CLASSIFICADA
2.3	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: T) AF_07/2020	T	11.340,00	6,96	22,00%	8,49	96.276,60	11.340,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 4,13	-2,83	CLASSIFICADA
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	340.200,00	1,47	22,00%	1,79	608.958,00	#####	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1,47	0,00	CLASSIFICADA
2.5	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	4.725,00	59,55	22,00%	72,65	343.271,25	4.725,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 41,04	-18,51	CLASSIFICADA
2.6	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4.725,00	55,02	22,00%	67,12	317.142,00	4.725,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 54,90	-0,12	CLASSIFICADA
2.7	Geogrelha unidirecional com resistência à tração de 150 kN/m - fornecimento e instalação	m²	47.250,00	31,95	22,00%	38,98	1.841.805,00	47.250,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 19,18	-12,77	CLASSIFICADA
2.8	MOBILIZAÇÃO OU DEMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM DMT ATÉ 30KM	UND	80,00	1.950,60	22,00%	2.379,73	190.378,40	80,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1.950,30	-0,30	CLASSIFICADA
2.9	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	94.500,00	7,99	22,00%	9,75	921.375,00	94.500,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 6,38	-1,61	CLASSIFICADA
2.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	177.187,50	2,16	22,00%	2,64	467.775,00	#####	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 2,16	0,00	CLASSIFICADA

*Cristiane Louise Guimarães de Santana*  
SECRETARIA DE CAMARAGIBE



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ANALISE DA PROPOSTA DE ACORDO COM QUANTIDADES E VALORES UNITÁRIOS DA ADMINISTRAÇÃO

ORÇAMENTO BÁSICO



OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICO ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

NOVATEC CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ: 00.338.885/0001-33

SETEMBRO - 2023 / SEM DESONERAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT S/ BDI (R\$)	BDI	PREÇO UNIT C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	QUANT	DIFERENÇA	RESULTADO	PREÇO	DIFERENÇA	RESULTADO
3	<b>RECAPEAMENTO MANUAL</b>						<b>4.014.955,35</b>						
3.1	EXECUÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	945,00	2.338,52	22,00%	2.852,99	2.696.075,55	945,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1.637,53	-700,99	CLASSIFICADA
3.2	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: T) AF_07/2020	T	2.268,00	6,96	22,00%	8,49	19.255,32	2.268,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 4,13	-2,83	CLASSIFICADA
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM) AF_07/2020	TXKM	68.040,00	1,47	22,00%	1,79	121.791,60	68.040,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1,47	0,00	CLASSIFICADA
3.4	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2019	M3XKM	94,50	1.453,56	22,00%	1.773,34	167.580,63	94,50	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1.000,16	-453,40	CLASSIFICADA
3.5	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL AF_12/2020	M3	2.835,00	292,09	22,00%	356,35	1.010.252,25	2.835,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 175,47	-116,62	CLASSIFICADA
4	<b>SINALIZAÇÃO</b>						<b>1.042.372,63</b>						
4.1	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo I por extrusão - relevo duplo com base	m²	6.347,25	133,49	22,00%	162,86	1.033.713,13	6.347,25	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 79,38	-54,11	CLASSIFICADA
4.2	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	50,00	55,5	22,00%	67,71	3.385,50	50,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 55,50	0,00	CLASSIFICADA
4.3	CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA - H = 1,00 M, CONSIDERADO REUTILIZAÇÃO DE 10 VEZES CONFORME ORIENTAÇÃO DO CADERNO TÉCNICO DE SINALIZAÇÃO DO SICRO VOL. 10, CONT. 03, PAG. 48 E 49, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO. (REF: ORSE 12666)	UND	25,00	43,21	22,00%	52,72	1.318,00	25,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 43,21	0,00	CLASSIFICADA
4.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TELA DE SINALIZAÇÃO LARANJA (H=1,2M) FIXADA EM MONTANTES DE FERRO DE 1/2 POL. OU EM BARROTES DE MADEIRA 3X3 POL. COLOCADOS SOBRE BASE DE CONCRETO TRAÇO 1-4-8, ESPAÇADOS A CADA 2 M, INCLUSIVE POSTERIOR RETIRADA E REAPROVEITAMENTO. (REF: EMLURB 03.03.045)	M	200,00	16,21	22,00%	19,78	3.956,00	200,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 15,96	-0,25	CLASSIFICADA
<b>TOTAL GERAL DO CONTRATO</b>							<b>23.214.647,30</b>	<b>R\$ 16.504.701,77</b>					
VINTE E TRÊS MILHÕES DUZENTOS E QUATORZE MIL SEISCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E TRINTA CENTAVOS							(Dezesseis milhões quinhentos e quatro mil setecentos e um reais e setenta e sete centavos)						

*Cristiane Louise Guimarães de Santana*  
SEINFRA - CAMARAGIBE  
Mat. 4.0102455.7



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ANALISE DA PROPOSTA DE ACORDO COM QUANTIDADES E VALORES UNITÁRIOS DA ADMINISTRAÇÃO

ORÇAMENTO BÁSICO



OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICAS ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

CONSORCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO  
- CNPJ: 01.514.128/0001-36 / COENPA INFRAESTRUTURA S.A. -  
CNPJ: 45.240.999/0001-84

SETEMBRO - 2023 / SEM DESONERAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT S/ BDI (R\$)	BDI	PREÇO UNIT C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	QUANT.	DIFERENÇA	RESULTADO (QUANTIDADE)	PREÇO UNITÁRIO	DIFERENÇA	RESULTADO DOS CUSTOS
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>861.892,82</b>						
<b>1.1</b>	<b>CANTEIRO DE OBRA: MONTAGEM E DESMONTAGEM</b>												
1.1.1	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA	M2	6,00	375,54	22,00%	458,16	2.748,96	6,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 375,54	0,00	CLASSIFICADA
1.1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	12,00	695,31	15,07%	800,09	9.601,08	12,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 695,31	0,00	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.1</b>						<b>12.350,04</b>						
<b>1.2</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS</b>												
1.2.1	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	2,00	268,37	22,00%	327,41	654,82	2,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 268,37	0,00	CLASSIFICADA
1.2.2	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	2,00	284,87	22,00%	347,54	695,08	2,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 284,87	0,00	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.2</b>						<b>1.349,90</b>						
<b>1.3</b>	<b>SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE</b>												
1.3.1	EQUIPE DE TOPOGRAFIA (UM TOPOGRAFO E 4 AUXILIARES) - COMPOSIÇÃO AUXILIAR	MÊS	12,00	16.190,35	22,00%	19.752,23	237.026,76	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 13.720,30	-2.470,05	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.3</b>						<b>237.026,76</b>						
<b>1.4</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>												
1.4.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	20723,89	22,00%	25.283,15	303.397,80	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 14.441,77	-6.282,12	CLASSIFICADA
1.4.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	10332	22,00%	12.605,04	151.260,48	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 9.710,83	-621,17	CLASSIFICADA
1.4.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	4824,36	22,00%	5.885,72	70.628,64	12	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 4.395,14	-429,22	CLASSIFICADA
1.4.4	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.640,00	26,66	22,00%	32,53	85.879,20	2.640,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 20,75	-5,91	CLASSIFICADA
	<b>SUBTOTAL 1.4</b>						<b>611.166,12</b>						
<b>2</b>	<b>RECAPEAMENTO</b>						<b>17.295.426,50</b>						
2.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	94.500,00	2,18	22,00%	2,66	251.370,00	94.500,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 2,18	0,00	CLASSIFICADA
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	4.725,00	2126,3	22,00%	2.594,09	12.257.075,25	4.725,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1.631,15	-495,15	CLASSIFICADA
2.3	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	11.340,00	6,96	22,00%	8,49	96.276,60	11.340,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 3,83	-3,13	CLASSIFICADA
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	340.200,00	1,47	22,00%	1,79	608.958,00	#####	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 0,82	-0,65	CLASSIFICADA
2.5	ASSENTAMENTO DE GULA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4.725,00	59,55	22,00%	72,65	343.271,25	4.725,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 47,54	-12,01	CLASSIFICADA
2.6	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4.725,00	55,02	22,00%	67,12	317.142,00	4.725,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 40,98	-14,04	CLASSIFICADA
2.7	Geogrelha unidirecional com resistência à tração de 150 kN/m - fornecimento e instalação	m²	47.250,00	31,95	22,00%	38,98	1.841.805,00	47.250,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 24,59	-7,36	CLASSIFICADA
2.8	MOBILIZAÇÃO OU DEMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM DMT ATÉ 30KM	UND	80,00	1.950,60	22,00%	2.379,73	190.378,40	80,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 819,67	-1.130,93	CLASSIFICADA
2.9	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	94.500,00	7,99	22,00%	9,75	921.375,00	94.500,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 4,92	-3,07	CLASSIFICADA
2.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	177.187,50	2,16	22,00%	2,64	467.775,00	#####	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1,20	-0,96	CLASSIFICADA

*Cristiane Louise Guimarães de Santana*



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ANALISE DA PROPOSTA DE ACORDO COM QUANTIDADES E VALORES UNITÁRIOS DA ADMINISTRAÇÃO

ORÇAMENTO BÁSICO



OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (RECAPEAMENTO DE VIAS) DO SISTEMA VIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE, ABRANGENDO TODAS AS REGIÕES POLÍTICO ADMINISTRATIVAS, ESTABELECIDOS PELA LEI MUNICIPAL Nº 420/2009: RPA 01, RPA 02, RPA 03, RPA 04 E RPA 05.

CONSORCIO: SCAVE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E LOCAÇÃO  
- CNPJ: 01.514.128/0001-36 / COENPA INFRAESTRUTURA S.A -  
CNPJ: 45.240.999/0001-84

SETEMBRO - 2023 / SEM DESONERAÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT S/ BDI (R\$)	BDI	PREÇO UNIT C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	QUANT	DIFERENÇA	RESULTADO	PREÇO	DIFERENÇA	RESULTADO
3	<b>RECAPEAMENTO MANUAL</b>						<b>4.014.955,35</b>						
3.1	EXECUÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	945,00	2.338,52	22,00%	2.852,99	2.696.075,55	945,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1.713,11	-625,41	CLASSIFICADA
3.2	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	2.268,00	6,96	22,00%	8,49	19.255,32	2.268,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 3,83	-3,13	CLASSIFICADA
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	68.040,00	1,47	22,00%	1,79	121.791,60	68.040,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 0,82	-0,65	CLASSIFICADA
3.4	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	94,50	1.453,56	22,00%	1.773,34	167.580,63	94,50	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 1.453,56	0,00	CLASSIFICADA
3.5	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	2.835,00	292,09	22,00%	356,35	1.010.252,25	2.835,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 229,51	-62,58	CLASSIFICADA
4	<b>SINALIZAÇÃO</b>						<b>1.042.372,63</b>						
4.1	Pintura de faixa com termoplástico em alto relevo tipo I por extrusão - relevo duplo com base	m²	6.347,25	133,49	22,00%	162,86	1.033.713,13	6.347,25	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 102,00	-31,49	CLASSIFICADA
4.2	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	50,00	55,5	22,00%	67,71	3.385,50	50,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 55,50	0,00	CLASSIFICADA
4.3	CAVALETE EM POLIETILENO ZEBRADO COM FAIXA REFLETIVA - H = 1,00 M, CONSIDERADO REUTILIZAÇÃO DE 10 VEZES CONFORME ORIENTAÇÃO DO CADERNO TÉCNICO DE SINALIZAÇÃO DO SICRO VOL. 10, CONT. 03, PAG. 48 E 49, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO. (REF: ORSE 12666)	UND	25,00	43,21	22,00%	52,72	1.318,00	25,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 43,21	0,00	CLASSIFICADA
4.4	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TELA DE SINALIZAÇÃO LARANJA (H=1,2M) FIXADA EM MONTANTES DE FERRO DE 1/2 POL. OU EM BARROTES DE MADEIRA 3X3 POL. COLOCADOS SOBRE BASE DE CONCRETO TRAÇO 1-4-8, ESPAÇADOS A CADA 2 M, INCLUSIVE POSTERIOR RETIRADA E REAPROVEITAMENTO. (REF: EMLURB 03.03.045)	M	200,00	16,21	22,00%	19,78	3.956,00	200,00	0,00	CLASSIFICADA	R\$ 16,21	0,00	CLASSIFICADA
<b>TOTAL GERAL DO CONTRATO</b>							<b>23.214.647,30</b>	<b>R\$ 17.393.245,24</b>					
VINTE E TRÊS MILHÕES DUZENTOS E QUATORZE MIL SEISCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E TRINTA CENTAVOS							(Dezessete milhões trezentos e noventa e três mil duzentos e quarenta e cinco reais e vinte e quatro centavos)						

*Santana*  
Cristiane Louise Guimarães de Santana  
SEINFRA - CAMARAGIBE  
Mat. 4.0102455.7