

## CARTA PROPOSTA

Prezados (as) Senhores (as),

Prefeitura Municipal de **QUITERIANÓPOLIS/ CE**  
Ref.: **REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023**  
Unidade Administrativa: Secretaria de Obras e Serviços Públicos

### Identificação do Proponente:

Razão Social: Noverga Construções e Serviços LTDA – ME  
Nome Fantasia: Noverga Construções  
CNPJ: 49.784.187/0001-50  
Inscrição Estadual: Isenta  
Endereço: Rua Dr. Moreira da Rocha n.º 863, SALA 01, – Centro – Crateús – CE  
Telefone: (88) 9 8212-3028  
E-mail: [novergaengenharia@gmail.com](mailto:novergaengenharia@gmail.com)

### 1. OBJETO

1.1-PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE, conforme especificações e quantitativos constantes no Projeto Básico anexo ao Edital.

### 2. CONDIÇÕES GERAIS

- 2.1 O PROPONENTE declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação bem como a Minuta de Contrato que o integra.
- 2.2 O PROPONENTE, na condição de (ME ou EPP), declara que, não obstante ser optante pelo Simples Nacional a Proposta apresentada não contempla os benefícios tributários do regime diferenciado e, caso vencedor do presente processo licitatório, apresentará a sua solicitação junto à Receita Federal de exclusão do referido regime, na forma prevista em contrato.
- 2.3 O PROPONENTE declara que não se enquadra nas situações previstas no **item 7.2** do Edital e que as informações prestadas nesta proposta são verdadeiras, bem como que concorda com os termos do Edital e seus anexos.
- 2.4 As relações empregador/empregado, concernentes ao controle de frequência, disciplina, folha de pagamento e demais obrigações de Lei serão sempre de inteira e exclusiva responsabilidade desta empresa.
- 2.5 Quaisquer reclamações oriundas da prestação dos serviços deverão ser formalizadas por escrito e dirigidas ao escritório, sito na Rua Dr. Moreira da Rocha n.º 863, SALA 01, Bairro Centro, na cidade de Crateús – CE.

### 3. PREÇO DO SERVIÇO

- 3.1 Pela execução dos serviços, cobraremos a importância total de **R\$ 1.557.500,00 (UM MILHÃO, QUINHENTOS E CINQUENTA E SETE MIL E QUINHENTOS REAIS)**, correspondentes aos valores discriminados na Planilha de Quantitativos e Valores anexada a esta Carta-Proposta.
- 3.2 A validade da proposta será de **100 (CEM)** dias, contados a partir da data da sessão publicado RDC ELETRÔNICO.
- 3.3 O preço proposto contempla todas as despesas necessárias à plena execução do serviço, tais como de pessoal, de administração e todos os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas etc.) incidentes sobre o serviço, assim entendido não só as despesas diretas, com a aquisição de materiais e pagamento de profissionais, como também as indiretas, dentre elas despesas com locomoção de seus funcionários e prepostos, alimentação para pessoal alocado aos serviços, know-how, royalties, despesas financeiras; contribuições devidas à Previdência Social, encargos sociais e trabalhistas; impostos, taxas e emolumentos incidentes sobre os serviços, ou outras quaisquer despesa, sejam de que natureza forem.
- 3.4 A presente proposta refere-se ao orçamento de custos de 12/2023.

Rua: Moreira da Rocha, 863, SALA 01- Bairro: Centro, CEP n.º 63.700-085  
CNPJ N.º 49.784.187/0001-50 E-mail: [novergaengenharia@gmail.com](mailto:novergaengenharia@gmail.com) Tel (88) 9.8212-3028

- 3.4.1 Considera-se como data do orçamento na data limite da apresentação da proposta.
- 3.5 O pagamento será creditado em conta corrente em nome da CONTRATADA, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao da emissão, pela CONTRATANTE, do Termo de Recebimento, mediante a entrega da Nota Fiscal/Fatura na Prefeitura Municipal de Quiterianópolis-CE. O Termo de Recebimento emitido pela CONTRATANTE deverá ser anexado à Nota Fiscal/Fatura, conforme estipulado no item 6 do Projeto Básico (Documento nº 1 do Contrato), relativo às Etapas efetivamente entregues.
- 3.6 Declaramos, sob as penas da lei, que atendemos aos requisitos de habilitação do RDC Eletrônico nº 043/2023
- 3.7 Desde já declaramos cientes de que a Prefeitura Municipal de Quiterianópolis-CE procederá à retenção de impostos nas hipóteses previstas em lei.

Em cumprimento as determinações da Lei, a empresa **Noverga Construções e Serviços LTDA – ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 49.784.187/0001-50, sediada na Rua José de Araújo Chaves, 323 – Patriarcas – Crateús – CE, por intermédio de seu Representante Legal e Responsável Técnico o Sr. **RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**, engenheiro civil, CPF nº 054.799.573-33, RG nº 20073313232 SSP/CE, CREA/CE nº 333556 e RN nº 0617218552, para fins de participação no referido processo **DECLARA** que:

**Declara** que suas propostas econômicas compreendem a integridade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

**Declaramos** que nos valores propostos estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, tais como, inclusive as relacionadas com:

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- 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 infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Atenciosamente,

Crateús – CE, 26 de Fevereiro de 2024.

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 13:14:52 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
**RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA**  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) || SEM DESONERAÇÃO.

RESUMO DO ORÇAMENTO CONSOLIDADO						
Nº	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO TOTAL R\$	%	
1	PLACAS PADRÃO DE OBRA SEDE	M2	12,00	2.661,72	0,17%	
2	PLACAS PADRÃO DE OBRA LOCALIDADE BAIXIO	M2	12,00	2.661,72	0,17%	
3	PLACAS PADRÃO DE OBRA BARRA DOS RICARDOS	M2	12,00	2.661,72	0,17%	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			59.236,00	3,80%	
1	RUA ANTONIO GOMES - BAIRRO ALTO BRILHANTE	M2	320,77	34.062,36	2,19%	
2	RUA FURTUOSO GOMES - BAIRRO CIDADE NOVA	M2	664,38	69.963,65	4,49%	
3	RUA IZAQUE BONFIM - BAIRRO ALTO BRIHANTE	M2	525,67	55.133,54	3,54%	
4	RUA JOSÉ COSTA - BAIRRO CIDADE NOVA	M2	201,26	21.566,58	1,38%	
5	RUA JUVELINA FRANÇA - BAIRRO ALTO BRILHANTE	M2	388,13	41.093,20	2,64%	
10	RUA EXPEDITO DONINHA - LOCALIDADE BAIXIO	M2	934,25	98.289,26	6,31%	
12	RUA DE ACESSO A PAU DÁRCO - LOCALIDADE BAIXIO	M2	930,90	97.982,41	6,29%	
13	RUA ENTORNO DA IGREJA - LOCALIDADE BAIXIO	M2	1.462,49	153.334,10	9,84%	
14	RUA BECO ACESSO PRAÇA - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS	M2	313,84	33.362,16	2,14%	
15	RUA SDO 01 - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS	M2	1.223,60	128.392,99	8,24%	
16	RUA SDO 02 - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS	M2	675,49	71.151,80	4,57%	
17	RUA DA MARIA PADRE - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS	M2	678,17	71.439,77	4,59%	
18	RUA ACESSO BARRA DOS NOGUEIRAS - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS	M2	1.486,68	155.912,16	10,01%	
19	RUA SDO 03 - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS	M2	666,78	70.218,62	4,51%	
20	RUA ATRÁS DA IGREJA - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS	M2	787,13	83.355,23	5,35%	
21	RUA JOEL FREITAS - LOCALIDADE BAIXIO	M2	1.635,05	171.425,28	11,01%	
22	RUA BRAZ ARAÚJO TRECHO I BAIRRO CIDADE NOVA	M2	326,86	34.681,13	2,23%	
23	RUA BRAZ ARAÚJO TRECHO II BAIRRO CIDADE NOVA	M2	935,94	98.914,60	6,35%	
TOTAL GERAL:			M2	14.157,39	1.557.500,00	100,00%

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.557.500,00 (UM MILHÃO QUINHENTOS E CINQUENTA E SETE MIL E QUINHENTOS REAIS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 13:01:10 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0017218552)  
**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS || 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) || SEM DESONERAÇÃO.

**RESUMO DO ORÇAMENTO CONSOLIDADO**

Nº	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL R\$	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	67.221,16	4,32%
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)	1.451.258,33	93,18%
3	SINALIZAÇÃO	12.041,32	0,77%
4	INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)	26.979,19	1,73%

TOTAL GERAL:	1.557.500,00	100,00%
--------------	--------------	---------

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.557.500,00 (UM MILHÃO QUINHENTOS E CINQUENTA E SETE MIL E QUINHENTOS REAIS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 13:02:08  
-03'00"

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA ANTONIO GOMES - BAIRRO ALTO BRILHANTE - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA ANTONIO GOMES**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>							<b>32.884,73</b>
2.1		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>112,27</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	320,77	0,29	0,06	0,35	112,27
2.2		<b>TRANSPORTE DA EMULSAO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>46,35</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	SINAPI	TXKM	65,26	0,59	0,12	0,71	46,35
2.3		<b>CAMADA DE CONCRETO ASFALTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>							<b>27.477,16</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	16,04	1.414,92	298,12	1.713,04	27.477,16
2.4		<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>							<b>5.248,95</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_ 07/2020	SINAPI	TXKM	7.093,17	0,61	0,13	0,74	5.248,95
<b>3</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>567,07</b>
3.1		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							<b>241,12</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,44	21,46	4,52	25,98	166,85
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	3,87	15,65	3,34	19,19	74,27
3.2		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							<b>325,95</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
<b>4</b>		<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>							<b>610,56</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,16	3.318,27	497,74	3.816,01	610,56
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>34.062,36</b>

**IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 34.062,36 (TRINTA E QUATRO MIL SESENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)**

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
**RODRIGO HIGO SOARES**  
 MARQUES:0547995733  
 3  
MARQUES:0547995733  
 Data: 2024.02.26 14:43:25  
 +03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 48.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: RUA FURTUOSO GOMES - BAIRRO CIDADE NOVA - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA FURTUOSO GOMES**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							68.106,63
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							232,53
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	664,38	0,29	0,06	0,35	232,53
2.2		TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							95,59
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	134,64	0,59	0,12	0,71	95,59
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							56.907,19
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO. CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	33,22	1.414,92	298,12	1.713,04	56.907,19
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							10.871,32
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	14.690,97	0,61	0,13	0,74	10.871,32
3		SINALIZAÇÃO							597,74
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							271,79
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,65	21,46	4,52	25,98	172,77
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	5,16	15,85	3,34	19,19	99,02
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							325,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							1.259,28
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,33	3.318,27	497,74	3.816,01	1.259,28
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>69.963,65</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 69.963,65 (SESSENTA E NOVE MIL NOVECENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
MARQUES:05479957333  
(Data: 2024.02.26 14:31:05 -03'00')

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: RUA IZAQUE BONFIM - BAIRRO ALTO BRILHANTE - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA IZAQUE BONFIM**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>							<b>53.879,38</b>
2.1		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>183,98</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	525,67	0,29	0,06	0,35	183,98
2.2		<b>TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>75,32</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	106,08	0,59	0,12	0,71	75,32
2.3		<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>							<b>45.018,69</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	SINAPI	M3	26,28	1.414,92	298,12	1.713,04	45.018,69
2.4		<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>							<b>8.601,39</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	11.623,50	0,61	0,13	0,74	8.601,39
3		<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>262,00</b>
3.1		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							<b>262,00</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,62	21,46	4,52	25,98	171,99
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,69	15,85	3,34	19,19	90,01
3.2		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							<b>0,00</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,00	747,84	-157,57	905,41	0,00
4		<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>							<b>992,16</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,26	3.318,27	497,74	3.816,01	992,16
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>55.133,54</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 55.133,54 (CINQUENTA E CINCO MIL CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 14:30:24  
-03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: RUA JOSÉ COSTA - BAIRRO CIDADE NOVA - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE[VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS : ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA JOSÉ COSTA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							20.624,89
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							70,44
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	201,26	0,29	0,06	0,35	70,44
2.2		TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							28,97
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	40,80	0,59	0,12	0,71	28,97
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							17.233,18
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	10,06	1.414,92	298,12	1.713,04	17.233,18
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							3.292,30
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	4.449,06	0,61	0,13	0,74	3.292,30
3		SINALIZAÇÃO							560,09
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							234,14
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,22	21,46	4,52	25,98	161,60
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	3,78	15,85	3,34	19,19	72,54
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							325,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							381,60
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP/CE	T	0,10	3.318,27	497,74	3.816,01	381,60
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>21.566,58</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 21.566,58 (VINTE E UM MIL QUINHENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:0547995733  
3

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:0547995733  
Dados: 2024.02.26 14:29:38  
+03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)



REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA JUVELINA FRANÇA - BAIRRO ALTO BRILHANTE - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÉS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÉS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA JUVELINA FRANÇA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							39.793,44
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							135,85
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	388,13	0,29	0,06	0,35	135,85
2.2		TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							55,04
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	77,52	0,59	0,12	0,71	55,04
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							33.250,11
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	19,41	1.414,92	298,12	1.713,04	33.250,11
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							6.352,44
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	8.584,38	0,61	0,13	0,74	6.352,44
3		SINALIZAÇÃO							574,72
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							248,77
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,51	21,46	4,52	25,98	169,13
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,15	15,85	3,34	19,19	79,64
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							325,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							725,84
4.1	I2589	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,19	3.318,27	497,74	3.816,01	725,84
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>41.093,20</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 41.093,20 (QUARENTA E UM MIL NOVENTA E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 14:29:02  
 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA BRAZ ARAÚJO TRECHO I - BAIRRO CIDADE NOVA - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,78% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA BRAZ ARAÚJO TRECHO I**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							33.500,07
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							114,40
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	326,86	0,29	0,06	0,35	114,40
2.2		TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							46,35
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	65,28	0,59	0,12	0,71	46,35
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							27.991,07
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	16,34	1.414,92	298,12	1.713,04	27.991,07
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							5.348,25
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	7.227,36	0,61	0,13	0,74	5.348,25
3		SINALIZAÇÃO							570,50
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							244,55
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,51	21,46	4,52	25,98	169,13
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	3,93	15,85	3,34	19,19	75,42
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							325,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							610,56
4.1	I2589	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,16	3.318,27	497,74	3.816,01	610,56
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>34.681,13</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 34.681,13 (TRINTA E QUATRO MIL SEISCENTOS E OITENTA E UM REAIS E TREZE CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 333

Assinado de forma digital por RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 14:28:26 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA BRAZ ARAÚJO TRECHO II - BAIRRO CIDADE NOVA - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÉS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÉS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA BRAZ ARAÚJO TRECHO II**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>							<b>95.950,07</b>
2.1		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>327,58</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	935,94	0,29	0,06	0,35	327,58
<b>2.2</b>		<b>TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>136,15</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	191,76	0,59	0,12	0,71	136,15
<b>2.3</b>		<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>							<b>80.170,27</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	46,80	1.414,92	298,12	1.713,04	80.170,27
<b>2.4</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>							<b>15.316,07</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M², EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	20.697,39	0,61	0,13	0,74	15.316,07
<b>3</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>1.171,01</b>
<b>3.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							<b>519,11</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	13,71	21,46	4,52	25,98	356,19
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	8,49	15,85	3,34	19,19	162,92
<b>3.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							<b>651,90</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	747,84	157,57	905,41	651,90
<b>4</b>		<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>							<b>1.793,52</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,47	3.318,27	497,74	3.816,01	1.793,52
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>98.914,60</b>

**IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 98.914,60 (NOVENTA E OITO MIL NOVECENTOS E QUATORZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS)**

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 14:27:51  
 03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)  
**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA EXPEDITO DONINHA - LOCALIDADE BAIXO - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS    114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS)    SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA EXPEDITO DONINHA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>								<b>95.765,94</b>
2.1	<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>								<b>326,99</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	934,25	0,29	0,06	0,35	326,99
2.2	<b>TRANSPORTE DA EMULSAO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>								<b>136,15</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	191,76	0,59	0,12	0,71	136,15
2.3	<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>								<b>80.016,10</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	46,71	1.414,92	298,12	1.713,04	80.016,10
2.4	<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>								<b>15.286,70</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	20.657,70	0,61	0,13	0,74	15.286,70
3	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>729,80</b>
3.1	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>								<b>403,85</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	7,05	21,46	4,52	25,98	183,16
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	11,50	15,85	3,34	19,19	220,69
3.2	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>								<b>325,95</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4	<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>								<b>1.793,52</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,47	3.318,27	497,74	3.816,01	1.793,52
<b>TOTAL GERAL:</b>								<b>98.289,26</b>	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 98.289,26 (NOVENTA E OITO MIL DUZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333

Assinado de forma digital por  
 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 14:27:17 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL: RUA JOEL FREITAS - LOCALIDADE BAIXO - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI: SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA JOEL FREITAS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							167.606,05
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							572,27
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.635,05	0,29	0,06	0,35	572,27
2.2		TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							237,54
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	334,56	0,59	0,12	0,71	237,54
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							140.041,02
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	81,75	1.414,92	298,12	1.713,04	140.041,02
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							26.755,22
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	36.155,70	0,61	0,13	0,74	26.755,22
3		SINALIZAÇÃO							690,10
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							364,15
3.1.1	C3237	SIMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,32	21,48	4,52	25,98	164,19
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	10,42	15,85	3,34	19,19	199,96
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							325,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							3.129,13
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,82	3.318,27	497,74	3.816,01	3.129,13
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>171.425,28</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 171.425,28 (CENTO E SETENTA E UM MIL QUATROCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARGUES:05479957333  
MARQUES:05479957333  
Data: 2024.02.26 14:26:42 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

RÉGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA ENTORNO DA IGREJA - LOCALIDADE BAIXIO - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÉS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÉS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA ENTORNO DA IGREJA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							149.910,87
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							511,87
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.462,49	0,29	0,06	0,35	511,87
2.2		TRANSPORTE DA EMULSAO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							211,47
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	297,84	0,59	0,12	0,71	211,47
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							125.257,48
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	73,12	1.414,92	298,12	1.713,04	125.257,48
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							23.930,05
2.4.1	83599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	32.337,90	0,61	0,13	0,74	23.930,05
3		SINALIZAÇÃO							637,54
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							311,59
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,88	21,46	4,52	25,98	178,22
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,95	15,85	3,34	19,19	133,37
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							325,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							2.785,69
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,73	3.318,27	497,74	3.816,01	2.785,69
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>153.334,10</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 153.334,10 (CENTO E CINQUENTA E TRÊS MIL TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E DEZ CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 14:25:23  
 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA BECO ACESSO PRAÇA - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA BECO ACESSO PRAÇA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>								<b>32.168,85</b>
<b>2.1</b>	<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>								<b>109,84</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	313,84	0,29	0,06	0,35	109,84
<b>2.2</b>	<b>TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>								<b>46,35</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	65,28	0,59	0,12	0,71	46,35
<b>2.3</b>	<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>								<b>26.877,60</b>
2.3.1	95985	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	15,69	1.414,92	298,12	1.713,04	26.877,60
<b>2.4</b>	<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>								<b>5.134,26</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	6.938,19	0,61	0,13	0,74	5.134,26
<b>3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>583,55</b>
<b>3.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>								<b>257,60</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,68	21,46	4,52	25,98	173,55
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,38	15,85	3,34	19,19	84,05
<b>3.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>								<b>325,95</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
<b>4</b>	<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>								<b>610,56</b>
4.1	I2589	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,16	3.318,27	497,74	3.816,01	610,56
<b>TOTAL GERAL:</b>								<b>33.362,16</b>	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 33.362,16 (TRINTA E TRÊS MIL TREZENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 28 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:0547995733  
 33

Assinado de forma digital por RODRIGO HIGO SOARES MARQUES:0547995733  
 Dados: 2024.02.26 14:24:48 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333558 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA SDO 01 - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS    114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS)    SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA SDO 01**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>									
<b>2.1 PINTURA DE LIGAÇÃO</b>									
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.223,80	0,29	0,06	0,35	428,26
<b>2.2 TRANSPORTE DA EMULSAO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>									
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	248,88	0,59	0,12	0,71	176,70
<b>2.3 CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>									
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	SINAPI	M3	61,18	1.414,92	298,12	1.713,04	104.803,79
<b>2.4 TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>									
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	27.057,24	0,61	0,13	0,74	20.022,36
<b>3 SINALIZAÇÃO</b>									
<b>3.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>									
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,58	21,46	4,52	25,98	170,95
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	7,15	15,85	3,34	19,19	137,21
<b>3.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>									
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
<b>4 INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>									
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP/CE	T	0,61	3.318,27	497,74	3.816,01	2.327,77
<b>TOTAL GERAL:</b>									
<b>128.392,99</b>									

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 128.392,99 (CENTO E VINTE E OITO MIL TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:0547995733  
 33

Assinado de forma digital por RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:0547995733  
 Dados: 2024.02.26 14:24:12 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)



REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA SDO 02 - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA SDO 02**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>							<b>69.236,01</b>
2.1		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>236,42</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	675,49	0,29	0,06	0,35	236,42
2.2		<b>TRANSPORTE DA EMULSAO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>98,49</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	138,72	0,59	0,12	0,71	98,49
2.3		<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>							<b>57.849,36</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	SINAPI	M3	33,77	1.414,92	298,12	1.713,04	57.849,36
2.4		<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>							<b>11.051,74</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	SINAPI	TXKM	14.934,78	0,61	0,13	0,74	11.051,74
<b>3</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>618,35</b>
3.1		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							<b>292,40</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	7,34	21,46	4,52	25,98	190,69
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	5,30	15,85	3,34	19,19	101,71
3.2		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							<b>325,95</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
<b>4</b>		<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>							<b>1.297,44</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,34	3.318,27	497,74	3.816,01	1.297,44
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>71.151,80</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 71.151,80 (SETENTA E UM MIL CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
Assinado de forma digital por RODRIGO HIGO SOARES MARQUES:05479957333 Data: 2024.02.26 14:23:34 -03'00'
**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL: RUA DA MARIA PADRE - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI: SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS : ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA DA MARIA PADRE**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>							<b>69.522,93</b>
2.1		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>237,36</b>
2.1.1	C322B	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	678,17	0,29	0,06	0,35	237,36
<b>2.2</b>		<b>TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>98,49</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	138,72	0,59	0,12	0,71	98,49
<b>2.3</b>		<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>							<b>58.089,19</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	33,91	1.414,92	298,12	1.713,04	58.089,19
<b>2.4</b>		<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>							<b>11.097,89</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	14.997,15	0,61	0,13	0,74	11.097,89
<b>3</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>619,40</b>
<b>3.1</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							<b>293,45</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	7,89	21,46	4,52	25,98	204,98
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	4,61	15,85	3,34	19,19	88,47
<b>3.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							<b>325,95</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
<b>4</b>		<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>							<b>1.297,44</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,34	3.318,27	497,74	3.816,01	1.297,44
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>71.439,77</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 71.439,77 (SETENTA E UM MIL QUATOCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 14:22:57 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: RUA ACESSO BARRA DOS NOGUEIRAS - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS : ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA ACESSO BARRA DOS NOGUEIRAS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							152.390,81
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							520,34
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.486,68	0,29	0,06	0,35	520,34
2.2		TRANSPORTE DA EMULSAO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							214,36
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	301,92	0,59	0,12	0,71	214,36
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFALTICO CBUQ (E=5,00CM)							127.330,26
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE: AF_11/2019	SINAPI	M3	74,33	1.414,92	298,12	1.713,04	127.330,26
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							24.325,85
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	32.872,77	0,61	0,13	0,74	24.325,85
3		SINALIZAÇÃO							697,50
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							371,55
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,76	21,46	4,52	25,98	175,62
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	10,21	15,85	3,34	19,19	195,93
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							325,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							2.823,85
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP/CE	T	0,74	3.318,27	497,74	3.816,01	2.823,85
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>155.912,16</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 155.912,16 (CENTO E CINQUENTA E CINCO MIL NOVECENTOS E DOZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 14:22:14 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA SDO 03 - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA SDO 03**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>							<b>68.353,59</b>
2.1		<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>233,37</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	666,78	0,29	0,06	0,35	233,37
2.2		<b>TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>							<b>95,59</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	134,64	0,59	0,12	0,71	95,59
2.3		<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>							<b>57.112,75</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	33,34	1.414,92	298,12	1.713,04	57.112,75
2.4		<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>							<b>10.911,88</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	14.745,78	0,61	0,13	0,74	10.911,88
3		<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>605,75</b>
3.1		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							<b>279,80</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	6,53	21,46	4,52	25,98	169,65
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	5,74	15,85	3,34	19,19	110,15
3.2		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							<b>325,95</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,36	747,84	157,57	905,41	325,95
4		<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>							<b>1.259,28</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,33	3.318,27	497,74	3.816,01	1.259,28
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>70.218,62</b>

**IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 70.218,62 (SETENTA MIL DUZENTOS E DEZOITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS)**

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 14:21:23 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	RUA ATRÁS DA IGRAJA - LOCALIDADE BARRA DOS RICARDOS - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA ATRÁS DA IGREJA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)</b>								<b>80.694,84</b>
<b>2.1</b>	<b>PINTURA DE LIGAÇÃO</b>								<b>275,50</b>
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	787,13	0,29	0,06	0,35	275,50
<b>2.2</b>	<b>TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO</b>								<b>112,98</b>
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	159,12	0,59	0,12	0,71	112,98
<b>2.3</b>	<b>CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)</b>								<b>67.425,25</b>
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	39,36	1.414,92	298,12	1.713,04	67.425,25
<b>2.4</b>	<b>TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA</b>								<b>12.881,11</b>
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	17.406,90	0,61	0,13	0,74	12.881,11
<b>3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								<b>1.172,15</b>
<b>3.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>								<b>520,25</b>
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	14,02	21,46	4,52	25,98	364,24
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	8,13	15,85	3,34	19,19	156,01
<b>3.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>								<b>651,90</b>
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	747,84	157,57	905,41	651,90
<b>4</b>	<b>INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)</b>								<b>1.488,24</b>
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP/CE	T	0,39	3.318,27	497,74	3.816,01	1.488,24
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>83.355,23</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 83.355,23 (OITENTA E TRÊS MIL TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES.05479957333

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES.05479957333  
Dados: 2024.02.26 14:20:43 - 0100

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 48.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º	043/2023
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÉS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÉS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO CONSOLIDADO**

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							67.221,16
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							59.236,00
1.1.1	P0006	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	489,27	103,09	592,36	59.236,00
1.2		PLACA PADRÃO DA OBRA							7.985,16
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	36,00	183,21	38,60	221,81	7.985,16
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							1.451.258,33
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							4.955,09
2.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	14.157,39	0,29	0,06	0,35	4.955,09
2.2		TRANSPORTE DA EMULSAO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							2.048,04
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	2.884,56	0,59	0,12	0,71	2.048,04
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							1.212.592,49
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	707,86	1.414,92	298,12	1.713,04	1.212.592,49
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							231.662,71
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	313.057,71	0,61	0,13	0,74	231.662,71
3		SINALIZAÇÃO							12.041,32
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							5.522,37
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	128,89	21,48	4,52	25,98	3.342,96
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	113,57	15,85	3,34	19,19	2.179,41
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							6.518,95
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	7,20	747,84	157,57	905,41	6.518,95
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							26.979,19
4.1	Q2589	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP/CE	T	7,07	3.318,27	497,74	3.816,01	26.979,19
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>1.557.500,00</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.557.500,00 (UM MILHÃO QUINHENTOS E CINQUENTA E SETE MIL E QUINHENTOS REAIS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
 Assinado de forma digital por  
 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:0547995733  
 Dados: 2024.02.26 13:00:45  
 03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333558 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

<b>REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023</b>	
<b>OBJETO:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>DATA/HORA:</b>	24-DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>LOCAL:</b>	RUA DE ACESSO A PAU DARCO - LOCALIDADE BAIXO - MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>BDI:</b>	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
<b>FONTE/VERSÃO:</b>	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
<b>ENCARGOS :</b>	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÉS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÉS) // SEM DESONERAÇÃO.

**PLANILHA DE ORÇAMENTO - RUA DE ACESSO A PAU DARCO**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO (CBUQ)							95.438,93
2.1		PINTURA DE LIGAÇÃO							325,82
2.1.1	C3226	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	930,90	0,29	0,06	0,35	325,82
2.2		TRANSPORTE DA EMULSÃO PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							136,15
2.2.1	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	191,76	0,59	0,12	0,71	136,15
2.3		CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO CBUQ (E=5,00CM)							79.742,01
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	46,55	1.414,92	298,12	1.713,04	79.742,01
2.4		TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ OBRA							15.234,95
2.4.1	93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	20.587,77	0,61	0,13	0,74	15.234,95
3		SINALIZAÇÃO							749,96
3.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							98,06
3.1.1	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	0,00	21,46	4,52	25,98	0,00
3.1.2	C3219	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	SEINFRA	M2	5,11	15,85	3,34	19,19	98,06
3.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL							651,90
3.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,72	747,84	157,57	905,41	651,90
4		INSUMOS BETUMINOSOS (BDI 15,00%)							1.793,52
4.1	I2569	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E - BDI = 15,00	ANP CE	T	0,47	3.318,27	497,74	3.816,01	1.793,52
<b>TOTAL GERAL:</b>									<b>97.982,41</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 97.982,41 (NOVENTA E SETE MIL, NOVECENTOS E OITENTA E DOIS REIAS E QUARENTA E UM CENTAVOS)

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:0547995733  
3

Assinado de forma digital por RODRIGO HIGO SOARES MARQUES:0547995733  
Data: 2024.02.26 15:04:01 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.167/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÉS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÉS) // SEM DESONERAÇÃO.

**COMPOSIÇÃO DO BDI - SERVIÇOS**
**PARÂMETROS ADOTADOS**

GRUPO A	→ DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,8000
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,0200
R	RISCOS		0,5000
→			<b>TOTAL</b> 5,3200

GRUPO B	→ BENEFÍCIOS		
S+G	SEGUROS / GARANTIA		0,3200
L	LUCRO		7,5100
→			<b>TOTAL</b> 7,8300

GRUPO C	I	→ IMPOSTOS	
	I1	PIS	0,6500
	I2	COFINS	3,0000
	I3	ISS	2,5000
	I4	CPRB (4,5%. Apenas quando tiver desoneração INSS)	0,0000
→			<b>TOTAL</b> 6,1500

**CÁLCULO DO BDI**

$$BDI = \left[ \left\{ \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right\} - 1 \right]$$

**BDI = 21,07%**

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

 RODRIGO HIGO  
 SOARES  
 MARQUES:054799573  
 33

 Assinado de forma digital  
 por RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 12:49:25  
 -03'00'

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218652)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)



REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    AN/ICE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS :	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,78% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

COMPOSIÇÃO DO BDI - INSUMOS			
PARÂMETROS ADOTADOS			
<b>GRUPO A</b>	→ DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		4,0100
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,1100
R	RISCOS		0,5600
			→ TOTAL
			5,6800
<b>GRUPO B</b>	→ BENEFÍCIOS		
S+G	SEGUROS / GARANTIA		0,4000
L	LUCRO		4,4000
			→ TOTAL
			4,8000
<b>GRUPO C</b>	→ IMPOSTOS		
1			
I1	PIS		0,6500
I2	COFINS		3,0000
I3	ISS		0,0000
I4	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)		0,0000
			→ TOTAL
			3,6500
CÁLCULO DO BDI			
$BDI = \left[ \left\{ \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right\} - 1 \right]$			
BDI =	15,00%		

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333

 Assinado de forma digital por  
 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 12:49:53 -03'00'

 RODRIGO HIGO SOARES MARQUES  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

 NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME  
 (CNPJ: 49.794.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTA E MENSALISTA				
CODIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO		
		HORISTA %	MENSALISTA %	
<b>GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>				
A.1	INSS	20,00%	20,00%	
A.2	SESI	1,50%	1,50%	
A.3	SENAI	1,00%	1,00%	
A.4	INCRA	0,20%	0,20%	
A.5	SEBRAE	0,60%	0,60%	
A.6	Salário Educação	2,50%	2,50%	
A.7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	
A.8	FGTS	8,00%	8,00%	
A.9	SECONCI	0,00%	0,00%	
A	TOTAL=	36,80%	36,80%	
<b>GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE "A"</b>				
B.1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%	
B.2	Feriados	3,71%	0,00%	
B.3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,86%	
B.4	13º Salário	11,03%	8,33%	
B.5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	
B.6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	
B.7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%	
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	
B.9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%	
B.10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	
B	TOTAL=	48,36%	19,04%	
<b>GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE "A"</b>				
C.1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%	
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	
C.3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%	
C.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%	
C.5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%	
C	TOTAL=	10,70%	8,09%	
<b>GRUPO D - REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>				
D.1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%	
D.2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%	
D	TOTAL=	18,29%	7,38%	
<b>TOTAL (A + B + C + D)=</b>		<b>114,15%</b>	<b>71,31%</b>	

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Data: 2024.02.26 12:51:35 -03'00'

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

<b>REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023</b>	
<b>OBJETO:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>DATA/HORA:</b>	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 08:00 H
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>BDI:</b>	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
<b>FONTE/VERSÃO:</b>	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
<b>ENCARGOS :</b>	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**ENCARGOS SOCIAIS - HORISTA E MENSALISTA**

CODIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>			
A.1	INSS	20,00%	20,00%
A.2	SESI	1,50%	1,50%
A.3	SENAI	1,00%	1,00%
A.4	INCRA	0,20%	0,20%
A.5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A.6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A.7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A.8	FGTS	8,00%	8,00%
<b>A</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE "A"</b>			
B.1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B.2	Feriados	3,71%	0,00%
B.3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B.4	13º Salário	10,80%	8,33%
B.5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B.6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B.7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B.9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B.10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
<b>B</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>
<b>GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE "A"</b>			
C.1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C.3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C.5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
<b>C</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>
<b>GRUPO D - REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>			
D.1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34%	6,06%
D.2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%
<b>D</b>	<b>TOTAL=</b>	<b>16,82%</b>	<b>6,43%</b>
<b>TOTAL (A + B + C + D)=</b>		<b>112,76%</b>	<b>71,07%</b>

RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333

Assinado de forma digital por  
RODRIGO HIGO SOARES  
MARQUES:05479957333  
Dados: 2024.02.26 12:52:01 -03'00'

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
(CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
ENGENHEIRO CIVIL  
(CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
(CNPJ: 49.784.187/0001-50)

<b>REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023</b>	
<b>OBJETO:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>DATA/HORA:</b>	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 08:00 H
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>BDI:</b>	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
<b>FONTE/VERSÃO:</b>	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
<b>ENCARGOS:</b>	ENCARGOS SOCIAIS // 114,15% (HORA) - 71,31% (MÊS) // 112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) // SEM DESONERAÇÃO.

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	%	(%   R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	DIVERSAS RUAS	1.490.278,84	95,68%	%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
				R\$	298.055,77	298.055,77	298.055,77	298.055,77	298.055,77	1.490.278,84
2	PLACA DE OBRA	7.985,16	0,51%	%	100,00%					100,00%
				R\$	7.985,16					7.985,16
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	59.236,00	3,80%	%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
				R\$	11.847,20	11.847,20	11.847,20	11.847,20	11.847,20	59.236,00
				%	20,41%	19,90%	19,90%	19,90%	19,90%	
				R\$	317.888,13	309.902,97	309.902,97	309.902,97	309.902,97	1.557.500,00
				%	20,41%	40,31%	60,21%	80,10%	100,00%	
				R\$	317.888,13	627.791,10	937.694,06	1.247.597,03	1.557.500,00	
	<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>1.557.500,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>PARC.</b>	<b>317.888,13</b>	<b>309.902,97</b>	<b>309.902,97</b>	<b>309.902,97</b>	<b>309.902,97</b>	<b>1.557.500,00</b>
				<b>ACUM.</b>	<b>317.888,13</b>	<b>627.791,10</b>	<b>937.694,06</b>	<b>1.247.597,03</b>	<b>1.557.500,00</b>	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NA QUANTIA DE R\$ 1.557.500,00 (UM MILHÃO QUINHENTOS E CINQUENTA E SETE MIL E QUINHENTOS REAIS)

RODRIGO HIGO SOARES Assinado de forma digital por  
 RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333 MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 12:51:06 -03'00'

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.789.573-83 / RG: 20073313232-SSP/CE)  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023	
OBJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
DATA/HORA:	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
BDI:	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
FONTE/VERSÃO:	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/ICE OUTUBRO DE 2023.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS    114,16% (HORA) - 71,31% (MÉS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÉS)    SEM DESONERAÇÃO.
<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>	

**1.1.1. P0000 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)**

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA MÉS	0,40000000	6.963,71	2.785,48
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA MÉS	0,35000000	19.999,74	6.999,91
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>9.785,39</b>
<b>VALOR:</b>				<b>9.785,39</b>
<b>TOTAL PARA 6 MESES:</b>				<b>48.926,95</b>
<b>FRAÇÃO DE 100%:</b>				<b>489,27</b>

**1.2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA M2	1,02000000	38,0200	38,7804
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA L	1,00000000	31,0600	31,0600
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA M	4,50000000	15,6700	70,5150
11725 PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA KG	0,15000000	15,5800	2,3370
<b>TOTAL Material:</b>				<b>142,6924</b>
<b>Mão de Obra</b>				
12543 SERVENTE	SEINFRA H	2,00000000	20,2600	40,5200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>40,5200</b>
<b>VALOR:</b>				<b>183,21</b>

**2.1.1. C3228 PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)**

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10694 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA H	0,00054705	278,8400	0,1525
10774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA H	0,00109409	33,0500	0,0368
10667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA H	0,00032276	39,1400	0,0126
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA H	0,00022429	124,3400	0,0279
10672 VASSOURA MECÂNICA (CHI)	SEINFRA H	0,00032276	8,7700	0,0028
10785 VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA H	0,00022429	12,2900	0,0027
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>				<b>0,2353</b>
<b>Mão de Obra</b>				
12543 SERVENTE	SEINFRA H	0,00273523	20,2600	0,0554
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>0,0554</b>
<b>VALOR:</b>				<b>0,29</b>

**2.2.1. 102331 TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF\_07/2020 (TXKM)**

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91646 CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 300 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI CHI	0,00050000	105,17	0,05
91645 CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI CHP	0,00110000	496,44	0,54
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>				<b>0,59</b>
<b>VALOR:</b>				<b>0,59</b>

**2.3.1. 95995 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF\_11/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI CHP	0,04640000	282,54	13,10
96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO, AF_06/2017	SINAPI CHI	0,09900000	92,84	9,19
96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO, AF_11/2016	SINAPI CHI	0,04190000	225,22	9,43
95632 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO, AF_11/2016	SINAPI CHI	0,06070000	86,33	5,24
95631 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO, AF_11/2016	SINAPI CHP	0,08050000	239,02	19,24
96155 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 65 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA	SINAPI CHI	0,10710000	46,96	5,02
96157 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 60 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO, AF_03/2017	SINAPI CHP	0,03410000	137,20	4,90
5837 VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO, AF_11/2014	SINAPI CHI	0,09490000	152,53	14,47
5835 VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO, AF_11/2014	SINAPI CHP	0,04640000	396,73	18,40
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>				<b>98,77</b>

<b>REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023</b>	
<b>OBJETO:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>DATA/HORA:</b>	24 DE JANEIRO DE 2024   HORA: 09:00 H
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.
<b>BDI:</b>	SERVIÇOS - 21,07%    INSUMOS - 15,00%
<b>FONTE VERSÃO:</b>	SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023    ANP/CE OUTUBRO DE 2023.
<b>ENCARGOS :</b>	ENCARGOS SOCIAIS    114,16% (HORA) - 71,31% (MÊS)    112,76% (HORA) - 71,07% (MÊS)    SEM DESONERAÇÃO.
<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001518 CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAXA C. COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55480000	506,58	1.294,21
<b>TOTAL Material:</b>					<b>1.294,21</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88314 RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13010000	19,42	21,94
<b>TOTAL Mão de Obra com</b>					<b>21,94</b>
<b>VALOR:</b>					<b>1.414,92</b>

<b>2.4.1. 93599 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020 (TXKM)</b>					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88877 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA	SINAPI	CHI	0,00070000	93,03	0,06
88876 CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00160000	345,27	0,55
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>					<b>0,61</b>
<b>VALOR:</b>					<b>0,61</b>

<b>3.1.1. C3237 SIMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA (M2)</b>					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,01333333	52,1500	0,6953
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	123,0900	1,0941
10636 MÁQUINA P/PINT FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01555556	110,4500	1,7181
10752 MÁQUINA P/PINT FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00666667	217,1500	1,4477
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>					<b>4,9552</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521 MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	7,0900	3,8995
12541 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	L	0,58000000	15,5800	9,0364
<b>TOTAL Material:</b>					<b>12,9359</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,17591000	20,2600	3,5639
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>3,5639</b>
<b>VALOR:</b>					<b>21,46</b>

<b>3.1.2. C3219 FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA (M2)</b>					
COTAÇÃO / MÃO DE OBRA (C/ENCARGOS)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12567 TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00714286	32,9900	0,2356
<b>TOTAL COTAÇÃO / MÃO DE OBRA:</b>					<b>0,2356</b>

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00714286	123,0900	0,8792
10636 MÁQUINA P/PINT FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00142857	110,4500	0,1578
10752 MÁQUINA P/PINT FAXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	217,1500	1,2409
10673 VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,00142857	26,2100	0,0374
10786 VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	78,5500	0,4489
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>					<b>2,7842</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521 MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	7,0900	3,8995
12541 TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA A BASE D'AGUA	SEINFRA	L	0,58000000	15,5800	7,7900
<b>TOTAL Material:</b>					<b>11,6895</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,05714286	20,2600	1,1577
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>1,1577</b>
<b>VALOR:</b>					<b>15,85</b>

<b>3.2.1. C3353 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)</b>					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	65,0800	58,5720
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	171,1400	17,1140
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>					<b>75,6860</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUOLA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5800	1,1600
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUOLA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	1,0100	3,0300
12695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	562,6000	562,6000
10196 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	21,5400	64,6200
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	10,2200	10,2200
<b>TOTAL Material:</b>					<b>641,6300</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPITEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	26,8600	2,6860
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	20,2600	20,2600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>22,9460</b>

REGIME DIFERENCIADO DE CONTRATAÇÃO (RDC) N.º 043/2023

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

DATA/HORA: 24 DE JANEIRO DE 2024 | HORA: 09:00 H

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE QUITERIANÓPOLIS - CE.

BDI: SERVIÇOS - 21,07% || INSUMOS - 15,00%

FONTE/VERSÃO: SINAPI - 2023/09 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || SEINFRA - 028 SEM DESONERAÇÃO - 10/2023 || ANP/CE OUTUBRO DE 2023.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS || 114,16% (HORA) - 71,31% (MÊS) || 312,76% (HORA) - 71,07% (MÊS) || SEM DESONERAÇÃO.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,01800000	420,9200	7,5766
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>7,5766</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>747,84</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4.1.12569 (24.01) EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E (T)					
12569 EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RR2C-E (24.01)	ANP/CE	T	1,00000000	3.318,27	3.318,27
				<b>TOTAL Material:</b>	<b>3.318,27</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>3.318,27</b>

RODRIGO HIGO SOARES  
 MARQUES:05479957333  
 333

Assinado de forma digital por RODRIGO HIGO SOARES MARQUES:05479957333  
 Dados: 2024.02.26 12:50:40 -03'00'

CRATEÚS - CE, 26 FEVEREIRO DE 2024

**RODRIGO HIGO SOARES MARQUES**  
 RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA  
 (CPF: 054.799.573-33 / RG: 20073313232 SSP/CE)  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 (CREA/CE: 333556 / RN: 0617218552)

**NOVERGA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME**  
 (CNPJ: 49.784.187/0001-50)