

**PROPOSTA READEQUADA**

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE - CE**  
**REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 05.007/2024**

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para o objeto do Edital da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 05.007/2024**, pelo preço global de **R\$: 289.995,00 (Duzentos e Oitenta e Nove Mil Novecentos e Noventa e Cinco reais)**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE OPERAÇÃO 1088918-86**, com o prazo de execução de **03 (Três) meses**.

ESPECIFICAÇÃO	VALOR R\$
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE OPERAÇÃO 1088918-86.	R\$: 289.995,00

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. Alexandre Brasil Vieira**, portador da Carteira de Identidade nº 95002459287 SSP/CE, CPF/MF: 348.621.453-53, como representante legal desta empresa.

Declaração de que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até **10 (dez) dias consecutivos**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade 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.

Mombaça - CE, 24 de junho de 2024.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ALEXANDRE BRASIL VIEIRA  
Data: 24/06/2024 15:09:28-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA-EPP**  
**CNPJ: 12.044.788/0001-17**  
**Alexandre Brasil Vieira**  
**Administrador**

<b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>						
 <small>CONSTRUÇÕES - SERVIÇOS - EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA - ME</small> <small>QUALIDADE E EXCELENCIA EM TUDO QUE FAZ.</small>	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024		<b>BDI :</b> 29,77%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	<b>R\$ 10.696,00</b>	<b>3,69%</b>
2	PAVIMENTAÇÃO	<b>R\$ 275.158,64</b>	<b>94,88%</b>
3	SERVIÇOS FINAIS	<b>R\$ 4.140,36</b>	<b>1,43%</b>
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 66.520,55</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 223.474,45</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 289.995,00</b>

**Duzentos e Oitenta e Nove Mil Novecentos e Noventa e Cinco reais**

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
		OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	DATA : 18/06/2024	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>R\$ 10.696,00</b>
1.1	COM-68411680	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 106,96	R\$ 10.696,00
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>R\$ 275.158,64</b>
<b>2.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 1.090,61</b>
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 203,52	R\$ 915,84
2.1.2	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	286,50	R\$ 0,61	R\$ 174,77
<b>2.2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DE RUA</b>						<b>R\$ 148.883,15</b>
2.2.1	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	212,28	R\$ 125,05	R\$ 26.545,61
2.2.2	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	2.122,81	R\$ 57,63	R\$ 122.337,54
<b>2.3</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>						<b>R\$ 55.597,15</b>
2.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	563,98	R\$ 51,75	R\$ 29.185,97
2.3.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	563,98	R\$ 46,83	R\$ 26.411,18
<b>2.4</b>	<b>PASSEIO</b>						<b>R\$ 69.587,73</b>
2.4.1	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	33,85	R\$ 125,05	R\$ 4.232,94
2.4.2	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	536,05	R\$ 80,56	R\$ 43.184,19
2.4.3	C4624	PISO PÓDOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	140,73	R\$ 157,54	R\$ 22.170,60
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						<b>R\$ 4.140,36</b>
3.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,75	R\$ 844,80	R\$ 633,60
3.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.292,00	R\$ 1,53	R\$ 3.506,76
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>R\$ 66.520,55</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>R\$ 223.474,45</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>R\$ 289.995,00</b>	
<b>Duzentos e Oitenta e Nove Mil Novecentos e Noventa e Cinco reais</b>							

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: 8px; margin: 0;">QUALIDADE E EXCELÊNCIA EM TUDO QUE FAZ.</p>	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024		<b>BDI :</b> 29,77%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

### 1.1. COM-68411680 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,68400000	R\$ 3.459,90	R\$ 2.366,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2.366,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,40000000	R\$ 14.689,81	R\$ 5.875,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5.875,92
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 82,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (47.67%):</b>						<b>R\$ 2.616,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 8.242,49</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 81,04</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>						<b>R\$ 0,00</b>
<b>TOTAL PARA 1 MESES:</b>						<b>R\$ 8.242,49</b>
<b>FRAÇÃO DE 100%:</b>						<b>R\$ 82,42</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>						<b>R\$ 24,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 106,96</b>

### 2.1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 33,3700	R\$ 34,0374
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 27,2600	R\$ 27,2600
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 13,7600	R\$ 61,9200
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 13,6700	R\$ 2,0505
TOTAL Material:						R\$ 125,2679
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,71000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,5666
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,5666
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 156,83</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>						<b>R\$ 21,18</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 156,83</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 31,56</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>						<b>R\$ 125,27</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>						<b>R\$ 46,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 203,52</b>

### 2.1.2. 99064 LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF\_10/2018 (M)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 9,41	R\$ 0,47
TOTAL Serviço:						R\$ 0,47

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024	<b>BDI :</b> 29,77%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 0,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.06%):</b>	<b>R\$ 0,19</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 0,47</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 0,39</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 0,03</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 0,14</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 0,61</b>

### 2.2.1. C2864 LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 65,9500	R\$ 75,8425
TOTAL Material:					R\$ 75,8425

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,11150000	R\$ 18,4600	R\$ 20,5183
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,5183

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 96,36</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,77</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 96,36</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 20,52</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 75,84</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 28,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 125,05</b>

### 2.2.2. 101170 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF\_05/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,08390000	R\$ 59,00	R\$ 4,95
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	R\$ 143,15	R\$ 0,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 5,39

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	R\$ 121,26	R\$ 13,82
00013186 PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTACAO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,11900000	R\$ 97,60	R\$ 11,61
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,04400000	R\$ 85,00	R\$ 3,74
TOTAL Material:					R\$ 29,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26090000	R\$ 21,31	R\$ 5,55
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26090000	R\$ 16,51	R\$ 4,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,85

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: 8px; margin: 0;">CONSTRUÇÕES - SERVIÇOS - EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA - ME - EPP QUALIDADE E EXCELÊNCIA EM TUDO QUE FAZ.</p>	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA:</b> 18/06/2024	<b>BDI:</b> 29,77%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>		
	<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	<b>HORA</b>	<b>MES</b>		
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 44,41</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.06%):</b>	<b>R\$ 3,67</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 44,41</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 7,96</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 29,31</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 13,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 57,63</b>

### 2.3.1. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF\_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 119,70	R\$ 0,83
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 22,83	R\$ 22,94
TOTAL Material:					R\$ 23,77	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 21,47	R\$ 8,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 16,51	R\$ 6,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,95	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 583,48	R\$ 1,16
TOTAL Serviço:					R\$ 1,16	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 39,88</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.06%):</b>	<b>R\$ 4,52</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 39,88</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 9,82</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 24,65</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 11,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 51,75</b>

### 2.3.2. 94287 EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF\_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 119,70	R\$ 1,19
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	R\$ 410,40	R\$ 15,18
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 3,37	R\$ 0,67
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08300000	R\$ 22,04	R\$ 1,82
TOTAL Material:					R\$ 18,86	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	R\$ 21,47	R\$ 9,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	R\$ 16,51	R\$ 7,49

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: 8px; margin: 0;">QUALIDADE E EXCELENCIA EM TUDO QUE FAZ.</p>	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024	<b>BDI :</b> 29,77%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>		
	<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	<b>HORA</b>	<b>MES</b>		
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,23
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 36,09</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.06%):</b>	<b>R\$ 5,13</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 36,09</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 11,12</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 18,87</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 10,74</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 46,83</b>

### 2.4.1. C2864 LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 65,9500	R\$ 75,8425
TOTAL Material:					R\$ 75,8425	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,11150000	R\$ 18,4600	R\$ 20,5183
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,5183	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 96,36</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 13,77</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 96,36</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 20,52</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 75,84</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 28,69</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 125,05</b>

### 2.4.2. 92396 EXECUÇÃO DE PASEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF\_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,87	R\$ 0,11
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 9,09	R\$ 0,44
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,52	R\$ 0,09
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 8,32	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,67	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 119,70	R\$ 6,79
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELE PIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 38,57	R\$ 39,72

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p style="font-size: 8px; margin: 0;">CONSTRUÇÕES - SERVIÇOS - EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA - ME QUALIDADE E EXCELENCIA EM TUDO QUE FAZ.</p>	<b>OBRA:</b> PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE		<b>DATA :</b> 18/06/2024		<b>BDI :</b> 29,77%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b> PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b> NOVO ORIENTE-CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE		SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 85,00	R\$ 0,83
TOTAL Material:						R\$ 47,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 21,31	R\$ 7,93
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 16,51	R\$ 6,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,07

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 62,08</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.06%):</b>	<b>R\$ 4,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 62,08</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 9,06</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 47,75</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 18,48</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 80,56</b>

### 2.4.3. C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 71,4600	R\$ 1,3006
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,8200	R\$ 2,2386
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,6100	R\$ 1,7080
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 57,6100	R\$ 63,3710
TOTAL Material:						R\$ 68,6182

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,36800000	R\$ 24,1600	R\$ 33,0509
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,06875000	R\$ 18,4600	R\$ 19,7291
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 52,7800

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 121,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 33,89</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 121,40</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 52,78</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 68,62</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 36,14</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 157,54</b>

### 3.1. C3353 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 54,3200	R\$ 48,8880
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 147,8100	R\$ 14,7810
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 63,6690

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,5100	R\$ 1,0200
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,8900	R\$ 2,6700

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024	<b>BDI :</b> 29,77%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

I2695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 493,7600	R\$ 493,7600
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 18,9000	R\$ 56,7000
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 8,9700	R\$ 8,9700

TOTAL Material: R\$ 563,1200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,08550000	R\$ 24,1600	R\$ 2,0657
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,85500000	R\$ 18,4600	R\$ 15,7833

TOTAL Mão de Obra: R\$ 17,8490

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 353,5900	R\$ 6,3646

TOTAL Serviço: R\$ 6,3646

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 651,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 25,96</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 651,00</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 41,19</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 609,81</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 193,80</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 844,80</b>

### 3.2. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06412500	R\$ 18,4600	R\$ 1,1837

TOTAL Mão de Obra: R\$ 1,1837

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1,18</b>
<b>VALOR ENCARGOS (84.44%):</b>	<b>R\$ 0,79</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 1,18</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 1,18</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 0,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 1,53</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024		<b>BDI :</b> 29,77%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

### COM-68411680 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,68400000	R\$ 3.459,90	R\$ 2.366,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2.366,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,40000000	R\$ 14.689,81	R\$ 5.875,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5.875,92

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 82,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (47.67%):</b>	<b>R\$ 2.616,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 8.242,49</b>
<b>VALOR MÃO DE OBRA:</b>	<b>R\$ 8.105,04</b>
<b>VALOR MATERIAL:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>TOTAL PARA 1 MESES:</b>	<b>R\$ 8.242,49</b>
<b>FRAÇÃO DE 100%:</b>	<b>R\$ 82,42</b>
<b>VALOR BDI (29.77%):</b>	<b>R\$ 24,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 106,96</b>

 <p><b>ABRAV</b> CONSTRUÇÕES - SERVIÇOS - EVENTOS E LOCAÇÕES LTDA - ME QUALIDADE E EXCELENCIA EM TUDO QUE FAZ.</p>	<b>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO</b>					
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024		<b>BDI :</b> 29,77%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 10.696,00	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			<b>R\$ 3.564,98</b>	<b>R\$ 3.564,98</b>	<b>R\$ 3.566,04</b>	<b>R\$ 10.696,00</b>
2	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 275.158,64	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			<b>R\$ 91.710,37</b>	<b>R\$ 91.710,37</b>	<b>R\$ 91.737,90</b>	<b>R\$ 275.158,64</b>
3	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 4.140,36	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 %
			<b>R\$ 1.379,98</b>	<b>R\$ 1.379,98</b>	<b>R\$ 1.380,40</b>	<b>R\$ 4.140,36</b>
		R\$ 289.995,00	<b>R\$ 96.655,33</b>	<b>R\$ 96.655,33</b>	<b>R\$ 96.684,34</b>	R\$ 289.995,00
			<b>R\$ 96.655,33</b>	<b>R\$ 193.310,66</b>	<b>R\$ 289.995,00</b>	



## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024	<b>BDI :</b> 29,77%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,32%</b>

	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	6,64%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96%</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>13,15%</b>

**BDI = 29,77%**

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024	<b>BDI :</b> 29,77%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>49,69%</b>	<b>19,86%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,75%</b>	<b>7,32%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,82%</b>	<b>3,69%</b>

**A + B + C + D = 85,06% 47,67%**



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>DATA :</b> 18/06/2024		<b>BDI :</b> 29,77%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE-CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	NOVO ORIENTE-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO ORIENTE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ALEXANDRE BRASIL VIEIRA  
Data: 24/06/2024 15:10:45-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

**CARTA FIANÇA - 8114**  
**Código verificador: 7828d38114 T-0008114**

<b>Fiador:</b> <b>DANK, instituição financeira autorizada pelo Banco Central do Brasil</b> , com sede a Avenida Marechal da Fonseca, 1285, Sala 05.1, Centro, Jaraguá do Sul/SC	<b>CNPJ nº:</b> <b>48.430.050/0001-35</b>
<b>Afiançada:</b> <b>ABRAV CONSTRUÇOES SERVICOS EVENTOS E LOCACOES LTDA</b> , sediada a RUA JAIME BENEVIDES, n.º 355, Bairro CENTRO, MOMBAÇA/CE, CEP: 63610000	<b>CNPJ/CPF nº:</b> <b>12.044.788/0001-17</b>
<b>Beneficiário:</b> <b>MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE</b>	<b>CNPJ nº:</b> <b>07.982.010/0001-19</b>
	<b>Validade:</b> <b>18/06/2024 à 16/12/2024</b>
<b>Valor Garantido (limite da garantia): R\$ 3.391,87</b> <b>(três mil e trezentos e noventa e um reais e oitenta e sete centavos)</b>	
<b>Contrato nº</b>	<b>Modalidade:</b> <b>BID (Licitante)</b>
<b>Edital de Licitação nº:</b> <b>Concorrência nº 05.007/2024</b>	<b>Município do Edital:</b> <b>Novo Oriente/CE</b>
<b>Valor Global do Contrato:</b> <b>R\$ 339.187,65</b>	
<b>Objeto da Licitação:</b> <b>Prestação de Serviços de pavimentação em pedra tosca no Distrito sede do Município de Nova Oriente/CE.</b>	
<b>Objeto da Fiança:</b> Pelo presente instrumento a Instituição Financeira acima identificada garante a Manutenção da Proposta ofertada pela Afiançada para a Participação em Licitação, conforme características descritas na sua proposta, em decorrência do que contou no Edital publicado pelo Beneficiário. Todos os dados de identificação do Edital, tipo e local de licitação, e tipo de contratação estão identificados no campo formulário acima. A presente Carta Garantia está consubstanciada no procedimento licitatório realizado na forma da Lei nº 14.133/2021..	

Esta Fiança refere-se tão somente a garantia de manutenção de proposta ofertada no processo licitatório discriminado acima (**LICITANTE**), não abrangendo: multas, indenizações trabalhistas de qualquer espécie, recolhimento previdenciário e do FGTS, indenizações a fornecedores ou quaisquer credores e recolhimento de impostos de qualquer natureza, de obrigação da Afiançada nesse Contrato.

A presente Fiança não abrange também multas de qualquer natureza, indenizações a fornecedores ou quaisquer credores de obrigação da Empresa Garantida, não assegura riscos originados em data anterior à presente, ou originários de outras modalidades de garantia, de atos terroristas ou sabotagem, não garantindo ainda, o pagamento de tributos, obrigações de sigilo e de respeito à propriedade intelectual, custas e honorários advocatícios, danos ambientais, danos líquidos, danos acordados (acordos feitos entre Afiançado e Beneficiário/Credor sem a prévia anuência do Fiador), riscos de natureza política, riscos hidrológicos e/ou geológicos e indenizações que envolvam empregados do Garantido ou de Terceiros que não sejam objeto desta Garantia. Esta Fiança é concedida de acordo com o seu prazo, sua validade, e o Objeto da Fiança, pelo prazo constante no campo vigência descrito acima, ficando acertado que o Beneficiário deverá, no prazo máximo de até 72 (setenta e duas) horas após o vencimento de cada obrigação não cumprida, e até o prazo de validade acima fixado, exigir do Fiador por meio de notificação escrita o aqui garantido, caso o Afiançado não cumpra com a obrigação que lhe caiba no âmbito e por efeito da presente Fiança.

O Fiador, recebendo a notificação por escrito relatando a inadimplência devidamente comprovada por documentos do Afiançado, desde que dentro da data de vigência desta Fiança, e desde que já tenha ocorrido o trânsito em julgado da sentença, efetuará o pagamento do valor devido em até 15 (quinze) dias da data dessa notificação e/ou intimação para pagamento, caso o Afiançado não o faça, desde que esta ocorra após a excussão dos bens do Afiançado.

<b>Condições Especiais:</b>	
<b>Parte Relacionada:</b>	O Fiador declara para os devidos fins que este contrato não está sendo realizado com Parte Relacionada, conceito esse disposto no artigo 34 da Lei 4.595/1964 e nos termos do art. 2º da Resolução nº 2.325, de 30 de outubro de 1996, do Banco Central do Brasil.

<b>Obrigação Beneficiário:</b>	<b>do</b>	Para total eficácia e execução desta Fiança, o Beneficiário/Credor deverá estar em dia com suas obrigações contratuais, em especial as financeiras, junto ao Garantido, e não dar causa ao inadimplemento do Afiançado.
<b>Irrevogabilidade Inalienabilidade:</b>	<b>e</b>	Esta Garantia é irrevogável e não poderá ser alienada por nenhuma das partes.
<b>Declaração:</b>		O Fiador declara expressamente que: 1. A presente fiança satisfaz todas as determinações legais aplicáveis às instituições financeiras; 2. Os signatários deste Instrumento declaram que estão devidamente autorizados a prestar as obrigações contidas na presente fiança.

DANK SOCIEDADE  
DE CREDITO DIRETO  
S A:48430050000135

Assinado de forma digital por  
DANK SOCIEDADE DE CREDITO  
DIRETO S A:48430050000135  
Versão do Adobe Acrobat  
Reader: 2024.002.20857



## CERTIDÃO

Certifica-se que, nesta data, o (a) DANK SOCIEDADE DE CREDITO DIRETO S.A. (CNPJ 48.430.050/0001-35) encontra-se na situação **Autorizada em Atividade**, no segmento **Sociedade de Crédito Direto**, estando habilitada, nos termos da legislação em vigor, a praticar operações permitidas às instituições da espécie.

2. Certifica-se, ainda, que, quando da emissão desta certidão, constava em nossos cadastros que a instituição não se encontrava submetida a regime de administração especial temporária, de intervenção ou de liquidação extrajudicial por parte deste Banco Central.

3. Certidão emitida eletronicamente às 11:56:21 do dia 23/5/2024, com base na Lei nº 9.051, de 18 de maio de 1995. Para verificar a autenticidade deste documento acesse o endereço <https://www3.bcb.gov.br/certiaut/validar>.

Código de validação: zwRV1CNioBGSDHlKdrEV

Certidão emitida gratuitamente.