

**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE**

**AVISO DE PRETENZA CONTRATAÇÃO DIRETA**  
**DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº DV00011/2024**

A Prefeitura Municipal de Riachão do Bacamarte manifesta o interesse em obter propostas adicionais de eventuais interessados na contratação direta, com base no Art. 75, inciso I, da Lei 14.133/21, restrita à participação de Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Equiparados, que objetiva: Contratação de Serviços Aluguel de Martelete e Compressor com Operador Para Desmonte de Rochas de Acordo com a Necessidade do Município de Riachão do Bacamarte – PB. O interessado poderá obter o respectivo Termo de Referência com a especificação do objeto pretendido junto ao Setor de Contratação, sediado na R Senador Cabral, 397 - Centro - Riachão do Bacamarte - PB, ou acessando: <http://riachaodobacamarte.pb.gov.br/>. O referido órgão de contratação estará recebendo as propostas até o dia 13 de Setembro de 2024, nos horário e endereço abaixo indicados, e que poderão ser encaminhadas também pelo e-mail: [cplriachaobacamarte@gmail.com](mailto:cplriachaobacamarte@gmail.com). Recursos: previstos no orçamento vigente. Fundamento legal: Lei Federal nº 14.133/21; Lei Complementar nº 123/06; e legislação pertinente, consideradas as alterações posteriores das referidas normas. Informações: no horário das 08:00 as 12:00 horas dos dias úteis, no endereço supracitado. Telefone: (83) 33161070.

Riachão do Bacamarte - PB, 09 de Setembro de 2024  
EMERSON DE VASCONCELOS MOURA - Agente de Contratação

PUBLICAR:

- Portal Nacional de Contratações Públicas - **09.09.24**



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE

## PROJETO BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES

### 1.0.DO OBJETO

1.1.Constitui objeto do presente Projeto Básico - Especificações, a pretensa: Contratação de Serviços Aluguel de Martetele e Compressor com Operador Para Desmonte de Rochas de Acordo com a Necessidade do Município de Riachão do Bacamarte - PB.

1.2.Salienta-se que o presente instrumento reproduz de forma sintética as especificações da pretensa contratação, definidas pelo setor técnico competente.

1.3.A contratação do serviço, objeto deste projeto básico, deverá considerar os seguintes normativos: Lei Federal nº 14.133, de 1º de Abril de 2021; Lei Complementar nº 123, de 14 de Dezembro de 2006; e legislação pertinente, consideradas as alterações posteriores das referidas normas.

### 2.0.DA JUSTIFICATIVA

2.1.Para a contratação:

2.1.1.Este Projeto Básico - Especificações, tem por objetivo especificar em linhas gerais o correspondente serviço, permitindo intensificar procedimentos adequados voltados à realização, acompanhamento e controle da despesa, e é motivado: Pela necessidade da devida efetivação de serviço para suprir demanda específica - Contratação de Serviços Aluguel de Martetele e Compressor com Operador Para Desmonte de Rochas de Acordo com a Necessidade do Município de Riachão do Bacamarte - PB -, considerada oportuna e imprescindível, bem como relevante medida de interesse público; e ainda, pela necessidade de desenvolvimento de ações continuadas para a promoção de atividades pertinentes, visando à maximização dos recursos em relação aos objetivos programados, observadas as diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas.

### 3.0.DO SERVIÇO

3.1.As características e especificações do objeto da referida contratação são:

1 - Contratação de Serviços Aluguel de Martetele e Compressor com Operador Para Desmonte de Rochas de Acordo com a Necessidade do Município de Riachão do Bacamarte - PB

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
1	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	336
2	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 03/2016	HORA	336
3	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2015	HORA	336

### 4.0.DA ESTIMATIVA DOS PREÇOS

4.1.Nos termos da norma vigente o valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

4.2.Informamos que, relativamente ao procedimento em tela, existe previsão de dotação específica no orçamento vigente, apropriada para a devida execução do objeto a ser contratado, conforme consulta prévia efetuada ao setor responsável.

4.3.Na pretensa contratação o valor estimado, acrescido do percentual de Benefícios e Despesas Indiretas - BDI de referência e dos Encargos Sociais - ES cabíveis, foi definido por meio da utilização do seguinte parâmetro: composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente do Sistema de Custos Referenciais de Obras - Sicro, para serviços e obras de infraestrutura de transportes, ou do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices de Construção Civil - Sinapi, para as demais obras e serviços de engenharia.

4.4.Com base nos custos apresentados no correspondente projeto para a execução do objeto da contratação, definidos por meio de parâmetro na forma estabelecida no Art. 23, § 2º, da Lei 14.133/21, relacionamos abaixo o preço de referência determinado.

4.4.0 valor total é equivalente a R\$ 76.849,92.

1 - Contratação de Serviços Aluguel de Martetele e Compressor com Operador Para Desmonte de Rochas de Acordo com a Necessidade do Município de Riachão do Bacamarte - PB

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
1	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	336	18,20	6.115,20

2	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 03/2016	HORA	336	18,20	6.115,20
3	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2015	HORA	336	192,32	64.619,52
				<b>Total do Lote:</b>	76.849,92
				<b>TOTAL:</b>	76.849,92

#### 5.0.DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO ESTRITO - REAJUSTE

5.1.Os preços contratados são fixos e irreatáveis no prazo de um ano.

5.2.Dentro do prazo de vigência da contratação e mediante solicitação do Contratado, os preços poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, na mesma proporção da variação verificada no Índice Nacional da Construção Civil - INCC acumulado, tomando-se por base o mês do orçamento estimado, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

5.3.Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

5.4.No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

5.5.Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

5.6.Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

5.7.Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

5.8.O registro da variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços poderá ser realizado por simples apostila.

5.9.O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso, será de até um mês, contado da data do fornecimento da documentação comprobatória do fato imprevisível ou previsível de consequência incalculável, observadas as disposições dos Arts. 124 a 136, da Lei 14.133/21.

#### 6.0.DAS CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO

6.1.0 prazo máximo para a execução do objeto desta contratação e que admite prorrogação nas condições e hipóteses previstas na Lei 14.133/21, está abaixo indicado e será considerado a partir da assinatura do Contrato:

Início: Imediato

Conclusão: 4 (quatro) meses

6.2.A vigência da presente contratação será determinada: até o final do exercício financeiro de 2024, considerada da data de assinatura do respectivo instrumento de ajuste; podendo ser prorrogada, nas hipóteses e nos termos dos Arts. 105 a 114, da Lei 14.133/21.

6.3.0 pagamento será realizado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados, bem como as disposições dos Arts. 141 a 146 da Lei 14.133/21; da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplemento.

Em anexo, elementos que instruem o presente Projeto Básico.

### DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA PARA HABILITAÇÃO

#### 1. HABILITAÇÃO JURÍDICA

1.1 no caso de empresário individual, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

1.2 Em se tratando de Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

1.3 No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

1.4 inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

1.5 No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

1.6 decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País;

1.7 Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### 2. REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:

a. prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas, conforme o caso;

b. prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida

Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta n° 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

c. prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

d. prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei n° 5.452, de 1° de maio de 1943;

e. prova de regularidade com a Fazenda Estadual e Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

3. HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.

a) Certidão Negativa de falência, de concordata, de recuperação judicial ou extrajudicial (Lei n° 11.101/2005), expedida pelo distribuidor da sede da empresa, datado dos últimos 30 (trinta) dias, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão;

a).1 No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei n.º 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

4. OUTRAS COMPROVAÇÕES

a) Declaração elaborada em papel timbrado de Enquadramento assinada pelo responsável e contador ou certidão emitidas pela Junta Comercial ou pela Secretaria da Receita Federal.

Riachão do Bacamarte - PB, 15 de Agosto de 2024.

---

JOSELÂNIO ANASTÁCIO DA SILVA  
Secretario



**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**  
CNPJ 01.612.343/0001-70

## **PROJETO BÁSICO – SERVIÇOS DE MARTELETE DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO MUNICÍPIO**

### **INTRODUÇÃO**

No dia 14 de agosto de 2024 foi designado pela Administração Pública que o Engenheiro Civil Rafael Pereira da Silva Junior, CREA - PB: 161600184-4, elaborasse um projeto básico para a contratação de Serviços de Martelete para retirada de Pedras em algumas localidades do município.

### **OBJETIVO**

**AVALIAR A NECESSIDADE** para contratação de Serviços de Martelete para Retirada de Rochas na localidades do município.

RAFAEL PEREIRA DA  
SILVA  
JUNIOR:09602354429

Assinado de forma digital  
por RAFAEL PEREIRA DA  
SILVA JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14 22:08:56  
-03'00'

ESTADO DA PARAIBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB  
CNPJ 01.612.343/0001-70

## JUSTIFICATIVA

É nítido a necessidade do desmonte de Rocha em algumas localidades do município (ver imagens).



C.N.P.J. 01.612.343/0001-70 – Rua Senador Cabral – 397– Centro – Fone: (83) 3941323 CEP:58382 - 000

RAFAEL PEREIRA  
DA SILVA  
JUNIOR:09602354  
429

Assinado de forma digital  
por RAFAEL PEREIRA DA  
SILVA JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14 22:09:04  
-03'00'

**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**  
CNPJ 01.612.343/0001-70



RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:09602354429  
Assinado de forma digital por RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14 22:09:12 -03'00'

**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**  
CNPJ 01.612.343/0001-70



RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
Assinado de forma digital por  
RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14 22:09:20 -03'00'

**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARÉ - PB**  
 CNPJ 01.612.343/0001-70



RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:09602354429  
 Assinado de forma digital por RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:09602354429  
 Dados: 2024.08.14 22:09:28 -03'00'

**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**  
 CNPJ 01.612.343/0001-70



RAFAEL PEREIRA  
 DA SILVA  
 JUNIOR:09602354  
 429

Assinado de forma digital por  
 RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
 JUNIOR:09602354429  
 Dados: 2024.08.14 22:09:37 -03'00'

**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**  
CNPJ 01.612.343/0001-70



RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
JUNIOR:09602354  
429

Assinado de forma digital  
por RAFAEL PEREIRA DA  
SILVA  
JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14  
22:09:46 -03'00'



**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**  
CNPJ 01.612.343/0001-70

## **CONCLUSÃO**

Portanto é de suma importância a Contratação de Serviços de Martetele para desmonte de Rochas e assim limpar as áreas para utilização da comunidade

Riachão do Bacamarte – PB, 14 de agosto de 2024.

RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
JUNIOR:09602354429  
4429

Assinado de forma digital por RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14 22:09:56 -03'00'



**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**  
CNPJ 01.612.343/0001-70

# ANEXOS



**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE- PB**

<b>OBRA</b>	SERVIÇOS ALUGUEL DE MARTELE E COMPRESSOR COM O OPERADOR OPERADOR PARA DESMONTE DE ROCHAS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO MUNICÍPIO - RIACHÃO DO BACAMARTE								
<b>LOCAL</b>	MUNICÍPIO DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB								
<b>ORÇAMENTO</b>	DESONERADO								
<b>PROPRIETÁRIO</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIACHÃO DO BACAMARTE - PB								
<b>REFERÊNCIA</b>	SINAPI - 08/2023 - PARAÍBAORSE - 08/2023 - Sergipe AGETOP CIVIL - 07/2023 - GOIÁS								
<b>PLANILHA - GERAL</b>									
<b>Item</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Unit com BDI</b>	<b>Total</b>	
1			<b>DEMOLIÇÃO DE ROCHA</b>						<b>76.950,72</b>
1.1	88298	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	336	14,28	18,20		6.115,20
1.2	93414	SINAPI	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	336	14,51	18,50		6.216,00
1.3	90978	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	336	150,84	192,32		64.619,52
							<b>TOTAL GERAL</b>		<b>76.950,72</b>

**RIACHÃO DO BACAMARTE - PB, 14 DE AGOSTO DE 2024.**

**RAFAEL PEREIRA DA SILVA**  
Assinado de forma digital por RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14 22:05:58 -03'00'

ESTADO DA PARAIBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB

OBRA	SERVIÇOS ALUGUEL DE MARTELE E COMPRESSOR COM O OPERADOR OPERADOR PARA DESMONTE DE ROCHAS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO MUNICÍPIO - RIACHÃO DO BACAMARTE		
LOCAL	MUNICÍPIO DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB		
ORÇAMENTO	DESONERADO		
PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DO RIACHÃO DO BACAMARTE - PB		BDI: 27,5%
SINAPI	SINAPI - 08/2023 - PARAIBAORSE - 08/2023 - Sergipe AGETOP CIVIL - 07/2023 - GOIÁS		

**COMPOSIÇÕES**

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
<b>1</b>			<b>DEMOLIÇÃO DE ROCHA</b>					<b>76.950,72</b>	
<b>1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	88298	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	14,28	14,28	
Composição Auxiliar	95361	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09	
Insumo	00004257	SINAPI	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	10,16	10,16	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,04	1,04	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,77	0,77	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,86	0,86	
				MO sem LS =>	10,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,25
				Valor do BDI =>	3,92			Valor com BDI =>	18,20
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>336,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>6.115,20</b>
<b>1.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	93414	SINAPI	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	14,51	14,51	
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	2,4900000	5,83	14,51	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,99			Valor com BDI =>	18,50
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>336,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>6.216,00</b>
<b>1.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	90978	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 210 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	150,84	150,84	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	26,2800000	5,74	150,84	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,48			Valor com BDI =>	192,32
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>336,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>64.619,52</b>

RIACHÃO DO BACAMARTE - PB, 14 DE AGOSTO DE 2024.

**RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:09602354429**

Assinado de forma digital por RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:09602354429  
Dados: 2024.08.14 22:06:17 -03'00'

**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**

<b>OBRA</b>	<b>SERVIÇOS ALUGUEL DE MARTELE E COMPRESSOR COM O OPERADOR OPERADOR PARA DESMONTE DE ROCHAS NO TERRENO ONDE SERÁ A NOVA UNS DO SÍTIO SERRA RAJADA - RIACHÃO DO BACAMARTE</b>
<b>LOCAL</b>	<b>RIACHÃO DO BACAMARTE - PB</b>
<b>PROPRIETÁRIO</b>	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DO RIACHÃO DO BACAMARTE - PB</b>

**CÁLCULO DO BDI**

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			Portuárias, Marítimas e Fluviais		
		1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q
Item componente do BDI	% Informado																		
Administração Central ( AC )	3,40	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	4,49	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7,85
Seguro (S) e Garantia (G)	0,80	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,82	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99
Risco (R)	0,97	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	0,89	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16
Despesas Financeiras (DF)	0,59	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,11	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33
Lucro (L)	6,16	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,69	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	6,22	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	10,15	Conforme Legislação Específica																	

**Observações**

1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B)

2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), ISS (2,00% conforme o município) e CPRB (4,50 %)

3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

**B.D.I = 27,50%**

**Fórmula Utilizada:**

$$BDI = \left\{ \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
Tipo de Obra	1ºQ	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25,00
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19,60	20,97	24,23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

**Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:**

Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

RIACHÃO DO BACAMARTE - PB,14 DE AGOSTO DE 2024.

RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
 JUNIOR:09602354429  
 Assinado de forma digital por RAFAEL PEREIRA DA SILVA  
 JUNIOR:09602354429  
 Dados: 2024.08.14 22:06:31 -03'00'

**ESTADO DA PARAIBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB**

SERVIÇOS ALUGUEL DE MARTELE E COMPRESSOR COM O OPERADOR OPERADOR PARA DESMONTE DE ROCHAS NO TERRENO ONDE SERÁ A NOVA UNS DO SÍTIO SERRA RAJADA - RIACHÃO DO BACAMARTE					
LOCAL		MUNICÍPIO DE RIACHÃO DO BACAMARTE - PB			
PROPRIETÁRIO		PREFEITURA MUNICIPAL DO RIACHÃO DO BACAMARTE - PB			
COMPOSIÇÃO DEMONSTRATIVA DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS ITENS	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>GRUPO A</b>					
A-1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A-2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A-3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A-4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A-5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A-6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A-7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A-8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A-9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B</b>					
B-1	Repouso Semanal Remunerado	18,01%	NÃO INCIDE	18,01%	0,00%
B-2	Feriados	4,30%	NÃO INCIDE	4,31%	0,00%
B-3	Auxílio Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B-4	13º Salário	10,78%	8,33%	10,78%	8,33%
B-5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B-6	Faltas justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B-7	Dias de chuvas	1,98%	NÃO INCIDE	1,98%	0,00%
B-8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B-9	Férias gozadas	13,64%	10,55%	13,64%	10,55%
B-10	Salário-maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>50,51%</b>	<b>20,28%</b>	<b>50,51%</b>	<b>20,28%</b>
<b>GRUPO C</b>					
C-1	Aviso Prévio Indenizado	4,45%	3,45%	4,45%	3,45%
C-2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C-3	Férias Indenizadas	0,50%	0,39%	0,50%	0,39%
C-4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,10%	3,17%	4,10%	3,17%
C-5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%	0,37%	0,29%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>9,52%</b>	<b>7,38%</b>	<b>9,52%</b>	<b>7,38%</b>
<b>GRUPO D</b>					
D-1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,49%	3,41%	18,59%	7,46%
D-2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,29%	0,39%	0,31%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>8,86%</b>	<b>3,70%</b>	<b>18,98%</b>	<b>7,77%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>85,69%</b>	<b>48,16%</b>	<b>115,81%</b>	<b>72,23%</b>

RIACHÃO DO BACAMARTE - PB, 14 DE AGOSTO DE 2024.

**RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:096023544**  
 29

Assinado de forma digital por RAFAEL PEREIRA DA SILVA JUNIOR:09602354429  
 Dados: 2024.08.14 22:06:24 -03'00'