

COMPOSIÇÃO DO BDI						
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	<b>DATA:</b> 04/08/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>TÍTULO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
<b>LOCAL:</b>	ARACATI-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI					




COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>Beneficio</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Impostos</b>		
C	COFINS	3,00
CP	ISS e PIS	3,65
CPRB	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

**BDI = 25,92%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-(C+CP+CPRB))-1$$

RS-ENGENHARIA EIRELI  
SEIDLER DINIZ DOURADO  
ENG. CIVIL CREA 13.871/D  
SÓCIO GERENTE

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	<b>DATA:</b> 04/08/2022	<b>BDI:</b> 25,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	<b>FONTE</b>	<b>VERBÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>TÍTULO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
<b>LOCAL:</b>	ARACATI-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<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	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	<b>DATA :</b> 04/08/2022		<b>BDI :</b> 25,92%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>TÍTULO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO.	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
<b>LOCAL:</b>	ARACATI-CE	<b>Composição</b>		PROPRIA	0,00%	0,00%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI					

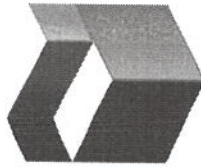
**Horista = 83,85%**  
**Mensalista = 47,76%**

**A + B + C + D**

RS ENGENHARIA EIRELI  
 SEIDLER DINIZ DOURADO  
 ENG. CIVIL CREA 13.871/D  
 SÓCIO GERENTE



Handwritten initials: R, A, A, R



## RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

À

COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº29/2022-SEINFRA/CELOS

Prezados Senhores.

Apresentamos a relação da equipe técnica que estarão à disposição para execução dos serviços de **CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO**, objeto da referida Tomada de Preços.



## RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

Item	Nome	Função	Experiência	Declaro que autorizo e estarei disponível para execução dos serviços.
01	Seidler Diniz Dourado	Eng. Civil	22 anos	

Tianguá, 08 de Agosto de 2022.

**RS ENGENHARIA EIRELI**

**Seidler Diniz Dourado**  
Eng.º Civil CREA nº 13.871-D  
Sócio - Gerente





## RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

À

COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº29/2022-SEINFRA/CELOS Prezados Senhores.

Apresentamos a relação das máquinas e equipamentos que estarão à disposição para execução dos **SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 01: ATERRO 01, ATERRO 02, VILA SÃO JOSÉ E CAMPO SÃO FRANCISCO**, objeto da referida Tomada de Preços.

## RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Item	Discriminação	Modelo	Ano de Fabricação	Estado de Conservação	Quantidade
01	Caminhão basculante 12m3	Ford Cargo	2011	Ótimo	05
02	Retroescavadeira	CASE	2013	Ótimo	01
03	Pá Mecânica	Foton	2013	Ótimo	01
04	Carro de Mão	Industrial	2017	Bom	20
05	Betoneira 600L	Menegot	2017	Ótimo	02
06	Escoras Metalicas		2017	Bom	1.200
07	Andaimes tubulares		2017	Bom	1.000
08	Máquina de Solda Elétrica	FORTG	2018	Ótimo	02
09	Máquina de Solda MIG	FORTG	2017	Bom	02
10	Compressor de Ar	SCHULZ	2017	Bom	01
11	Máquina Policorte	BOSCH	2016	Bom	01

Tianguá, 08 de Agosto 2022.

**RS ENGENHARIA EIRELI**

**Seidler Diniz Dourado**  
Engº Civil CREA nº 13.871-D  
Sócio - Gerente