



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	DATA : 04/08/2022		BDI : 25,92%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
TÍTULO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	07/2022
LOCAL:	ARACATI-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI					

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

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 OREA 13.871/D
SÓCIO GERENTE



R

R

R

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	DATA: 04/08/2022	BDI: 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	FONTE	VERSÃO	HORA
	TÍTULO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA	SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	47,76%
	LOCAL:	ARACATI-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI			0,00%
			MES	REF.	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
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
	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80



B	GRUPO 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
	TOTAL	44,41	16,46

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

D	GRUPO D		
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
	TOTAL	7,91	3,12

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

A + B + C + D

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



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 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA - LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA**, objeto da referida Tomada de Preços.



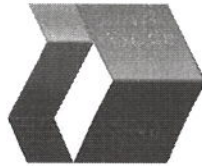
RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

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 02 (DUAS) QUADRAS DE VOLEI DE AREIA**
- LOTE 04: QUIXABA E BEIRADA, 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 Metálicas		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

RS ENGENHARIA

Rua Madalena Nunes Nº877 - Tianguá/CE
Cep.: 62.320-000 - (88) 3671.1234
CNPJ.: 03434044/0001-18 \ rs.engenharia@hotmail.com