



FILTRO DOMÉSTICO

WILIANE CUNHA DE ARAUJO PAULA PESSOA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-PR 15914/20 RNP 1716154626
CPF 008.700.493-43



ESTADO DO CEARA
GOVERNO MUNICIPAL DE GRAÇA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO:

GRAÇA

OBRA:

FILTRO DOMÉSTICO (CERÂMICO)

FONTE:

SINAPI FEVEREIRO/2019

ESTADO: CE

ENC. SOCIAIS (%): 85.20

BDI (%): 23.80%

Quantidade 46

PREÇO

ITEM	Cod. Sinapi ou composição de custo	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
					UNIT.	TOTAL
1.0		FILTRO DOMÉSTICO (CERÂMICO)				
1.1	PESQUISA DE PREÇO	FILTRO DOMÉSTICO	UND	1.00	137,54	150,00
VALOR GLOBAL						6,900.00

JULIANE CUNHA DE ARAUJO PAULA PESSOA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-PR 159143/2017 CNP 1776154626
CPF 906.300.003-43



ESTADO DO CEARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE GRAÇA

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3.00
DF	Despesas financeiras	0.90
R	Riscos	0.97

S + G	Benefício	0.80
L	Garantia/seguros	
	Lucro	6.16

I	Impostos	9.35
	PIIS	0.65
	COFINS	3.00
	ISS	1.20
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4.50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9.35
	BDI =	23.80%

$$BDI = \left[\left[\left(\frac{1+I}{100} \right) \left(\frac{1+R}{100} \right) \left(\frac{1+F}{100} \right) - 1 \right] \times 100 = \left[\frac{(1+I)(1+R)(1+F)}{1-(I+R+F)} - 1 \right] \times 100 =$$

CONSULTA REALIZADA NO ACORDÃO 2622/2013-TCU

JULIANE CUNHA DE ARAUJO PAULA PESSOA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-RB 159145/0 RAB 1716154626
CPF 006.200.403-43



ESTADO DO CEARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE GRAÇA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE DA MÃO-DE-OBRA - COM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
GRUPO A		
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes sde Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
A	Total de Encargos Sociais Básicos	16,80
GRUPO B		
B1	Reposuo Semanal Remunerado	17,85
B2	Feriados	3,71
B3	Auxilio - Enfermidade	0,92
B4	13º Salário	10,83
B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,72
B7	Dias de Chuvas	1,55
B8	Auxilio Acidentes de Trabalho	0,11
B9	Férias Gozadas	9,18
B10	Salário Maternidade	0,03
B	Total de Encargos Sociais que recebem Incidências de A	44,97
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13
C3	Férias Indenizados	4,40
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,81
C5	Indenização Adicional	0,47

JULIANE CUNHA DE RAUJO PAULA PESSOA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-PE-168.154-1
CPF 006.208.403-43
RNP 17.615-4626



Item	Descrição	Valor
41	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	15,41
55	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55
47	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47
02	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	8,02
20	TOTAL (A+B+C+D)	85,20

Item	Descrição	Valor
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A	15,41
GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	8,02
TOTAL (A+B+C+D)		85,20

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

JULIANE CUNHA DE ARAUJO PAULA PESSOA
 ENSENEREIRA CIVIL RNP 1716154626
 CPF 06.200.493-43



ESTADO DO CEARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE GRAÇA

SERVIÇO: FILTRO DOMÉSTICO CERÂMICO
LOCAL: MUNICÍPIO DE GRAÇA / CEARÁ.

Quantidade: 46

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	FILTRO DOMÉSTICO (CERÂMICO)	100.00	6.900,00	100.00	6900,00	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL SIMPLES	100.00	6.900,00	100.00	6900,00	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL ACUMULADO	100.00	6.900,00	100.00	6900,00	100.00	6900,00	100.00	6900,00	100.00	6.900,00	100.00	6.900,00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

JULIANE CUNHA DE ARAUJO PAULA PESSOA
ENGENHEIRA CIVIL RNP 17.0154626
CREA-PR-1521200-403-43
CPF 00120040343