

PLANO DE TRABALHO ETAPA 1

O ORÇAMENTO FOI ESTRUTURADO DA SEGUINTE FORMA:

ORÇAMENTO PARA CONSTRUÇÃO DA ETAPA 1 – PT 1015241-34 (OBJETO DESTE PT)

ORÇAMENTO PARA CONSTRUÇÃO DA ETAPA 2 – PT 1020645-83

VALOR TOTAL ORÇADO DESTE PT: R\$ 566.042,95

CONSTITUI AS SEGUINTE PEÇAS ANEXAS:

- ✓ COMPOSIÇÃO DE BDI;
- ✓ COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS;
- ✓ PLANILHA ORÇAMENTÁRIA;
- ✓ CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO;
- ✓ MEMORIAL DESCRITIVO.

AS PEÇAS GRÁFICAS FICAM EM PODER DA COMISSÃO E QUALQUER LICITANTE INTERESSADO PODERÁ ADQUIRI-LAS EM MEIO ELETRÔNICO NA SEDE DA COMISSÃO DE LICITAÇÕES.



Fonte de Preços

Adotamos os preços da Tabela Sinapi com data base de fevereiro/2018 com Desoneração. Quando do não encontrados os serviços nesta tabela foram utilizadas as composições da Seinfra 24.1 com data base de Maio de 2018. Quando os serviços não foram encontrados em nenhuma das tabelas oficiais foram elaboradas composições de Preços com coleta ou com utilização de insumos das tabelas de referência.

Estrutura do Orçamento

O orçamento foi estruturado da seguinte forma:

- Orçamento para Construção da Etapa I e II
 - Orçamento para Construção da Etapa I - PT 1015241-34 (Objeto deste PT)
 - Orçamento para Construção da Etapa II - PT 1020645-83

Composição do BDI

Conforme exposto anteriormente nos orçamentos e na composição de BDI exposta de acordo órgãos controladores a Prefeitura

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	Impostos	
I	Impostos	9,95
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (conforme legislação de cada município)	1,80
	CPRB (2%, sempre quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,95
	BDI =	24,24%




DIEGO R.C. BRAGA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 49.513 D/CE

Municipal adota um BDI de acordo com Composição que Segue.

Estrutura dos Quantitativos

Foi elaborada uma planilha de Quantitativos para todo Orçamento. Nele estão todas as medidas, extensões e áreas mostrando de forma explícita todos os cálculos elaborados.

Encargos Sociais

O Município adota a mesma composição de Encargos sociais emitida pela Caixa Econômica Federal, conforme segue:

SINAPI - Composição de Encargos Sociais



GEARA

VIGÊNCIA A PARTIR DE 05/2017

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SEST	0,50%	0,50%	1,43%	1,43%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INFR	0,23%	0,23%	0,78%	0,78%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,83%	16,83%	36,90%	36,90%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não Incide	17,87%	Não Incide
B2	Indeniz.	0,78%	Não Incide	0,78%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,70%	0,92%	0,70%
B4	13º Salário	0,97%	0,50%	1,07%	0,50%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Alta e saída Indeniz.	0,73%	0,55%	0,73%	0,55%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	Não Incide	1,66%	Não Incide
B8	Auxílio - Acidentes de Trabalho	0,73%	0,88%	0,73%	0,88%
B9	Férias Gozadas	11,26%	8,55%	11,26%	8,55%
B10	Salário Maternidade	0,00%	0,02%	0,00%	0,02%
B	Total	47,33%	18,29%	47,33%	18,29%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07%	5,37%	7,07%	5,37%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C3	Férias Indenizadas	3,17%	2,41%	3,17%	2,41%
C4	Plano de Res. Sem. Sem Justa Causa	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C5	Indenização Adicional	0,59%	0,45%	0,59%	0,45%
C	Total	10,83%	8,23%	10,83%	8,23%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,95%	3,07%	17,42%	6,73%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado - Reincidência do Grupo sobre Aviso Prévio Indenizado	0,59%	0,15%	0,59%	0,15%
D	Total	8,54%	3,22%	18,01%	6,88%
TOTAL(A+B+C+D)		88,68%	50,78%	118,19%	70,47%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET


DIEGO R.C. BRAGA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 49.513 D/CE



(Handwritten mark)