

ANEXO I - A - ESTIMATIVA DE CUSTOS MENSAIS (FIXOS)

FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS DOS SANITÁRIOS E COPAS - BLOCO C

MAO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	FISCALIZAÇÃO DA OBRA					
1.1	ENGENHEIRO CIVIL / ARQUITETO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COORDENADOR TECNICO(PERÍODO INTEGRAL) - (MENSALISTA)	SINAPI - 93567	MES	20,00	R\$ 10.386,51	R\$ 207.730,20
1.2	ENGENHEIRO EM SEGURANÇA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - (PERÍODO INTEGRAL) - (MENSALISTA)	SINAPI - 93567	MES	20,00	R\$ 10.386,51	R\$ 207.730,20
1.3	TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - (MENSALISTA)	SICRO - P9867	MES	20,00	R\$ 3.280,06	R\$ 65.601,20
A - TOTAL DOS CUSTOS DE SALARIO DA EQUIPE						R\$ 481.061,60

ENCARGOS SOCIAIS DA EQUIPE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR UNITARIO SEM ENCARGOS	UNIDADE	QUANTIDADE	% DE ENCARGOS (72,72%)	VALOR TOTAL
2.1	ENGENHEIRO CIVIL / ARQUITETO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - COORDENADOR TECNICO(PERÍODO INTEGRAL) - (MENSALISTA)	R\$ 10.386,51	MES	20,00	R\$ 7.553,07	R\$ 151.061,40
2.2	ENGENHEIRO EM SEGURANÇA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - (PERÍODO INTEGRAL) - (MENSALISTA)	R\$ 10.386,51	MES	20,00	R\$ 7.553,07	R\$ 151.061,40
2.3	TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - (MENSALISTA)	R\$ 3.280,06	MES	20,00	R\$ 2.385,26	R\$ 47.705,20
B - TOTAL DOS CUSTOS COM ENCARGOS SOCIAIS (Tab. SINAPI = 72,72% mensalista)						R\$ 349.828,00

C - CUSTO DE MANUTENÇÃO OPERACIONAL (5% DE A + B)

						R\$ 41.544,48
--	--	--	--	--	--	----------------------

TOTAL DE CUSTOS DIRETOS (A + B + C) R\$ 872.434,08

D - DESPESAS ADMINISTRATIVAS (5% DE A + B)

						R\$ 41.544,48
--	--	--	--	--	--	----------------------

E - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA (10% DE A + B + C)

						R\$ 87.243,41
--	--	--	--	--	--	----------------------

F - DESPESAS FISCAIS (14,25% DE A + B + C + D + E)

						R\$ 142.674,13
--	--	--	--	--	--	-----------------------

TOTAL DE CUSTOS INDIRETOS R\$ 271.462,02

VALOR GLOBAL- DIRETO + INDIRETO (20 MESES) R\$ 1.143.896,10

ANEXO I - B - ESTIMATIVA DE CUSTOS COM HORISTA

FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS DOS SANITÁRIOS E COPAS - BLOCO C

MAO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	FISCALIZAÇÃO DA OBRA					
1.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - (HORISTA)	SINAPI - 91677	H	880,00	R\$ 44,07	R\$ 38.781,60
A - TOTAL DOS CUSTOS DE SALARIO DA EQUIPE						R\$ 38.781,60

B - TOTAL DOS CUSTOS COM ENCARGOS SOCIAIS (Tab. SINAPI = 113,83% horista)

						R\$ 44.149,60
--	--	--	--	--	--	----------------------

C - CUSTO DE MANUTENÇÃO OPERACIONAL (5% DE A + B)

						R\$ 4.146,56
--	--	--	--	--	--	---------------------

TOTAL DE CUSTOS DIRETOS (A + B + C) R\$ 87.077,76

D - DESPESAS ADMINISTRATIVAS (5% DE A + B)

						R\$ 4.146,56
--	--	--	--	--	--	---------------------

E - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA (10% DE A + B + C)

						R\$ 8.707,78
--	--	--	--	--	--	---------------------

F - DESPESAS FISCAIS (14,25% DE A + B + C + D + E)

						R\$ 14.240,32
--	--	--	--	--	--	----------------------

TOTAL DE CUSTOS INDIRETOS R\$ 27.094,66

VALOR GLOBAL- DIRETO + INDIRETO (20 MESES) R\$ 114.172,42

ANEXO I - C - ESTIMATIVA DE CUSTOS COM HORAS EXTRAS (AVULSAS)

FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS DOS SANITÁRIOS E COPAS - BLOCO C

MAO DE OBRA						
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1		FISCALIZAÇÃO DA OBRA				
1.1	HORA EXTRA DE ENGENHEIRO / ARQUITETO (CONFORME AUTORIZAÇÃO DO MP) - (HORISTA)	SINAPI - 90778	H	480,00	R\$ 47,32	R\$ 22.713,60
A - TOTAL DOS CUSTOS DE SALARIO DA EQUIPE						R\$ 22.713,60
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR UNITARIO SEM ENCARGOS	UNIDADE	QUANTIDADE	% DE ENCARGOS (113,83%)	VALOR TOTAL
2.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - (HORISTA)	R\$ 47,32	H	480,00	R\$ 53,87	R\$ 25.857,60
B - TOTAL DOS CUSTOS COM ENCARGOS SOCIAIS (Tab. SINAPI = 113,83% horista)						R\$ 25.857,60
C - CUSTO DE MANUTENÇÃO OPERACIONAL (5% DE A + B)						R\$ 2.428,56
TOTAL DE CUSTOS DIRETOS (A + B + C)						R\$ 50.999,76
D - DESPESAS ADMINISTRATIVAS (5% DE A + B)						R\$ 2.428,56
E - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA (10% DE A + B + C)						R\$ 5.099,98
F - DESPESAS FISCAIS (14,25% DE A + B + C + D + E)						R\$ 8.340,28
TOTAL DE CUSTOS INDIRETOS						R\$ 15.868,82
VALOR GLOBAL- DIRETO + INDIRETO (20 MESES)						R\$ 66.868,58

OBS1. : Valores dos salarios dos profissionais obtidos da Tabela SINAPI são com a data base Setembro/2017 e o da Tabela SICRO é Distrito Federal - Março/2017

RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	ANEXO I - A - ESTIMATIVA DE CUSTOS MÊNSAIS (FIXOS)	1.143.896,10
2	ANEXO I - B - ESTIMATIVA DE CUSTOS COM HORISTA	114.172,42
3	ANEXO I - C - ESTIMATIVA DE CUSTOS COM HORAS EXTRAS (AVULSAS)	66.868,58
	VALOR TOTAL	1.324.937,10

OBS 1: ESTIMATIVA PARA OS PRIMEIROS 12 MESES R\$ 794.962,26

OBS 2: ESTIMATIVA PARA OS 8 MESES RESTANTES R\$ 529.974,84

OBS 3: Valores dos salarios dos profissionais obtidos da Tabela SINAPI são com a data base Setembro/2017 e o da Tabela SICRO é Distrito Federal - Março/2017