

DEFINIÇÕES

THH - Total de homens hora da equipe dirigente = 2398

SS = Salário do servente = 1.212,20

SO = Salário do oficial = 1.716,00

Proporção de servente/oficiais = 30% / 70%

SMC = Salário médio no canteiro (SSx30%+SOx70%) = 1.564,86

NPA = Nº de dias produtivos por ano = 286,63 dias

NPM = Nº de dias produtivos no mês (286,63/12) = 23,8858 dias

TPO = Tempo médio de permanência do empregado na obra (SINAPI) = 17,98 meses

PO = Prazo da obra em meses = 12

CVT = Custo do vale transporte = 4,50

CR = Custo da refeição (Café da manhã e almoço) = 12,50

CMEPI = Custo mensal dos EPI's - Kit básico = 190,26

SVG = Custo mensal por empregado do seguro de vida em grupo = 12,54

CCB = Custo cesta básica = 165,00

A) VALE TRANSPORTE

CDP - Custo diário da passagem (CVT x 2) = 9,00

CHP - Custo horário da passagem = (CDP/8,8) = 1,022727

PEP = Participação do empregado na passagem ((6%xSMC)/(NPMx8,8)) = 0,446688

TVT - Total do vale transporte ((CHP - PEP) x THH) = 1.381,34

B) ALIMENTAÇÃO

CHR - Custo horário da refeição (CR/8,8) = 1,420455

PER - Participação do empregador na refeição = 85%

TR - Custo total da refeição (PER x THH x CHR) = 2.895,31

C) EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS

CE - Custo dos exames = 300,00

TMPO - Tempo médio de permanência do funcionário na obra = 17,98 meses

TE - Total dos exames (CE x (THH/(12xNPMx8,8)) x (12/TMPO)) = 190,35

D) EPI's

CMK - Custo mensal do KIT = 190,26

**4 LADOS PROJETOS E ARQUITETURA LTDA – ME**

RUA URQUIZA LEAL, Nº 97 GALERIA ESPAÇO
SALGADO FILHO SALGADO FILHO ARACAJU-SE CNPJ :

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES DA EQUIPE DIRIGENTE

Cod. Empreendimento: 00237

CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE REFERENCIA A SAÚDE DO TRABALHO - CIRAST,
EM ARACAJU/SE

CHK - Custo horário do KIT (CMK/220) = 0,864818

TEPI - Total do EPI (CHK * THH) = 2.073,83

E) SEGURO DE VIDA EM GRUPO

CMS - Custo mensal do seguro = 12,54

CHS - Custo horário do seguro (CMS/220) = 0,057

TS - Total do seguro (CHS * THH) = 136,69

F) CESTA BÁSICA

CCB - Custo cesta básica = 165,00

NTC = Número de trabalhadores no canteiro (HH / (220 * PO)) = 0,908333

TCB - Total da cesta básica ((HH / 220) * CCB) = 0,00

VALOR TOTAL = 6.677,52