

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU
SECRETARIA DE OBRAS, HABITAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS

Natureza:	OBRA DE INFRAESTRUTURA INCLUINDO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL DOS LOTEAMENTOS RECANTO DOS PARATIS I E II, EM BARRA DE SÃO JOÃO, 2º DISTRITO DO MUNICÍPIO DE CASIMIRO DE ABREU - RJ.	MÊS /ANO REF. :	EMOP - 02/2023
		VALOR DA OBRA	R\$ 18.955.005,20
Localização:	RECANTO DOS PARATIS	PRAZO DA OBRA:	12,00 MESES

CÁLCULO DE CUSTOS INDIRETOS - MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
05.100.0020-A	Café da manhã	Unid	2.112,00	7,50	15.840,00
05.100.0022-A	Refeição	Unid	2.112,00	14,50	30.624,00
05.100.0024-A	Cesta básica	unid x mês	72,00	255,00	18.360,00
05.100.0026-A	Vale transporte, considerando passagem ida e volta	Unid	1.584,00	7,19	11.388,96
TOTAL DAS DESPESAS INDIRETAS (R\$)					76.212,96

Dimensionamento do número de homens:				
Valor dos serviços, exclusive serviços preliminares e BDI =				2.089.279,62
Mão de obra= 20% deste valor	(A)		14,53%	303.613,86
Custo horário do oficial, mês JULHO/2022	(B)			25,34
Nº de horas/mês	(C)			176
Prazo da obra - meses	(D)			12
Nº de homens diretos (A/B/C/D)				6,00
Nº de homens diretos adotado				6,00

Nº de homens indiretos	6
------------------------	---

adotado total 12,00
adotado parcial 9,00

CONSIDERADO 70% DO EFETIVO

adotado total 8,00
adotado parcial 6,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO					
CÓDIGO	Nº de homens	Dias úteis/mês	Nº de meses	Duas passagens	Quantidade
05.100.0020-A	8,00	22	12		2.112,00
05.100.0022-A	8,00	22	12		2.112,00
05.100.0024-A	6,00	1	12		72,00
05.100.0026-A	6,00	22	12	1	1.584,00

Café
Refeição
Cesta Básica
Passagens