

EFICAZ CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI ME
RUA PARANÁ SALA B QUADRA 211 LOTE 01
TELEFONE: (94)99104-8084
CNPJ: 23.161.426/0001-22
EMAIL: eficazengenhariamaraba@gmail.com



		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																BDI 20% para mão-de obra e material		BDI de 15% para equipamentos	
ETAPAS	DESCRIÇÃO DO ITEM:	Perc. Valor	PERÍODO 6 MESES																		TOTAL(R\$)
			30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS	540 DIAS	
01	LICENÇAS, TAXAS E ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6% R\$ 87.473,89	100%																		87.473,89
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,303% R\$ 32.819,71	50%	50%																	32.819,71
03	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1% R\$ 20.384,76	50%	50%																	20.384,76
04	FUNDAÇÃO	4% R\$ 50.574,33		50%	50%																50.574,33
05	ESTRUTURA	16% R\$ 229.782,76		20%	40%	40%															229.782,76
06	PAREDES, PAINÉIS E DIVISÓRIAS	3% R\$ 42.279,55			30%	40%	30%														42.279,55
07	IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS	1% R\$ 16.044,70					10%	50%	40%												16.044,70
08	COBERTURA	2% R\$ 30.560,89					50%	20%	40%												30.560,89
09	PISO	8,5% R\$ 121.201,18						20%	40%	40%											121.201,18
10	FORRO	2,0% R\$ 28.004,72						50%	50%												28.004,72
11	SOLERIAS, PEITORIS E RODAPÉS	1% R\$ 11.737,14						50%	50%												11.737,14
12	REVESTIMENTO	14% R\$ 194.167,32								10%	30%	30%	30%	30%							194.167,32
13	BANCADAS	0,3% R\$ 3.860,04																			3.860,04
14	ESQUADRIAS	5% R\$ 70.180,68																			70.180,68
15	FERRAGENS	0,1% R\$ 1.396,11																			1.396,11
16	PINTURA	2,0% R\$ 28.010,74															10%	10%	10%	10%	28.010,74
17	SERRALHERIA	0,9% R\$ 13.356,86															30%	30%	30%	30%	13.356,86
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10% R\$ 147.295,37						20%	30%	30%	20%										147.295,37
19	CABEAMENTO ESTRUTURADO	2% R\$ 30.260,10						29.455,07	44.188,61	44.188,61	29.455,07										30.260,10
20	CFTV	0,5% R\$ 7.329,67								15.149,55	15.149,55										7.329,67
21	ALARME DE INTRUSÃO	0,3% R\$ 4.045,65																50%	50%	50%	4.045,65

FERNANDO LUIZ FELIPE RIBEIRO
CREA: 7605 D-PA
RESP. TÉCNICO

IVAN MEDRADA-DA-SILVA
CPF: 667/903.812-68
RG: 255/636 SSP/PA
BOBBIETABON



EFICAZ CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI ME
RUA PARANÁ SALA B QUADRA 211 LOTE 01
TELEFONE: (94)99104-8084
CNPJ: 23.161.426/0001-22
EMAIL: eficazengenhariamarba@gmail.com

IVAN MEDEIADADA SILVA
CPF:594.603.812-68
RG:2552636 SSP/PA

FERNANDO LUIZ FELIPE RIBEIRO
CREA: 7605 D-PA
RESP. TÉCNICO