



MARCELO ALVES DE LIMA E CIA LTDA
CNPJ nº 33.746.815/0001-73
INSC. ESTADUAL: 15.646.586-8
INSC. MUNICIPAL: 301216
Endereço: Travessa 3 de outubro, nº 516, Bairro: Juvenil,
Terra Santa – PA, CEP 68.285-000.

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
CÂMARA MUNICIPAL DE TERRA SANTA
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE TERRA SANTA
REFERÊNCIA: INSUMOS SINAPI-PA MAIO/2020-DESONERADO; COTAÇÃO DE PREÇOS

CONVITE Nº 003/2020-CMTS
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

CPU01	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO				
REF	COD	DESCRIÇÃO	UNI	COEF	R\$ UNIT	R\$ PARCIAL
11	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS C/ENCARGOS COMPLEMENTARES E SOCIAIS	h	1,0000	R\$ 17,90	R\$ 17,90
SINAPI	88316	SERVENTE C/ENCARGOS COMPLEMENTARES E SOCIAIS	h	2,0000	R\$ 14,36	R\$ 28,72
SINAPI	4417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5x7,0cm, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	m	1,0000	R\$ 4,48	R\$ 4,48
SINAPI	4491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA 7,5x7,5cm (3x3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	m	4,0000	R\$ 5,46	R\$ 21,84
SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (P/CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA nº22, ADESIVA, 2,0x3,0m	m²	1,0000	R\$ 300,00	R\$ 300,00
SINAPI	5075	PREGO DE AÇO POLIDO C/CABEÇA 18x30 (2.3/4x10")	kg	0,1100	R\$ 8,95	R\$ 0,98
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO P/LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (CIMENTO, AREIA E BRITA 1)-PREPARO MECÂNICO C/BETONEIRA 400L	m³	0,0100	R\$ 306,70	R\$ 3,07
					R\$ MÃO DE OBRA	R\$ 46,62
					R\$ SERVIÇOS	R\$ 330,37
					R\$ TOTAL	R\$ 376,99

CPU02	1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
REF	COD	DESCRIÇÃO	UNI	COEF	R\$ UNIT	R\$ PARCIAL
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E SOCIAIS	h	440,0000	R\$ 15,91	R\$ 7.000,40
					R\$ TOTAL	R\$ 7.000,40

CPU03	8.6	LUMINÁRIA LED SOBREPOR DE 57W				
REF	COD	DESCRIÇÃO	UNI	COEF	R\$ UNIT	R\$ PARCIAL
11	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E SOCIAIS	h	0,6920	R\$ 18,19	R\$ 12,59
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E SOCIAIS	h	0,2883	R\$ 14,28	R\$ 4,12
COTAÇÃO	-	LUMINÁRIA LED SOBREPOR DE 57W	m	1,0000	R\$ 346,81	R\$ 346,81
					R\$ MÃO DE OBRA	R\$ 16,71
					R\$ SERVIÇOS	R\$ 346,81
					R\$ TOTAL	R\$ 363,52

Terra Santa - PA, 7 de agosto 2020.

Marcelo Alves de Lima
RG: 7735428 1 VIA
CPF: 037.393.912-43
Sócio – Administrador



MARCELO ALVES DE LIMA E CIA LTDA
CNPJ nº 33.746.815/0001-73
INSC. ESTADUAL: 15.646.586-8
INSC. MUNICIPAL: 301216
Endereço: Travessa 3 de outubro, nº 516, Bairro: Juvenil,
Terra Santa – Pá, CEP 68.285-000.

ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
CÂMARA MUNICIPAL DE TERRA SANTA
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE TERRA SANTA

CONVITE Nº 003/2020-CMTS
COMPOSIÇÃO DE BDI - DESONERADO

ITEM	DESCRIÇÃO	%
1.0	CUSTOS INDIRETOS	5,36%
1.1	Administração Central	3,00%
1.2	Seguros + Garantia	0,80%
1.3	Riscos	0,97%
1.5	Despesas Financeiras	0,59%
2.0	TRIBUTOS	10,65%
2.1	Pis	0,65%
2.2	Cofins	3,00%
2.3	ISS	2,50%
2.4	CPRB	4,50%
3.0	LUCRO	6,00%
3.1	Lucro	6,00%
4.0	TAXA TOTAL DE BDI	25,03%

Segundo Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União – TCU, o cálculo do BDI deve ser feito da seguinte

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1$$

AC → Administração Central

S → Seguro

R → Riscos

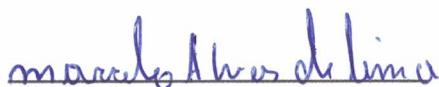
G → Garantia

DF → Despesas Financeiras

L → Taxa de Lucro/Remuneração

I → Incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)

Terra Santa - PA, 7 de agosto 2020.



Marcelo Alves de Lima

RG: 7735428 1 VIA

CPF: 037.393.912-43

Sócio – Administrador



MARCELO ALVES DE LIMA E CIA LTDA
 CNPJ nº 33.746.815/0001-73
 INSC. ESTADUAL: 15.646.586-8
 INSC. MUNICIPAL: 301216
 Endereço: Travessa 3 de outubro, nº 516, Bairro: Juvenil,
 Terra Santa – Pá, CEP 68.285-000.

ESTADO DO PARÁ
 MUNICÍPIO DE TERRA SANTA
 CÂMARA MUNICIPAL DE TERRA SANTA
 OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE TERRA SANTA

CONVITE Nº 003/2020-CMTS
ENCARGOS SOCIAIS - DESONERADOS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Renumerado	18,11%	Não Inside
B2	Feriados	4,15%	Não Inside
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,94%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,66%	Não Inside
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	8,53%	6,50%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
B	TOTAL	46,24%	16,26%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,23%	3,98%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,28%	4,02%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	2,97%
C5	Indenização Adicional	0,44%	0,34%
C	TOTAL	14,97%	11,40%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,77%	2,73%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44%	0,33%
D	TOTAL	8,21%	3,06%
TOTAL(A+B+C+D)		86,22%	47,52%

Terra Santa - PA, 7 de agosto 2020.

Marcelo Alves de Lima

Marcelo Alves de Lima
 RG: 7735428 1 VIA
 CPF: 037.393.912-43
 Sócio – Administrador

Aplicação
Aplicação
Dr. Carlos