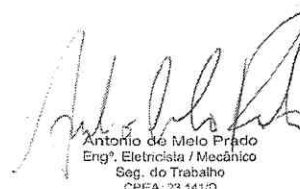


OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
A	GRUPO A	4,77%
1	Administração Central	3,00%
2	Risco	0,40%
3	Seguro de Risco de Engenharia	0,97%
4	Garantia	0,40%
B	GRUPO B	6,75%
5	Lucro Bruto	6,16%
6	Despesas Financeiras	0,59%
C	GRUPO C	8,65%
7	ISS (observar percentual da localidade)	5,00%
8	PIS	0,65%
9	COFINS	3,00%
10	CPRB	
BDI	BDI = ((1+A)x(1+B)/(1-C))-1)*100	22,47%


 Antonio de Melo Prado
 Engº, Eletricista / Mecânico
 Reg. do Trabalho
 CREA: 23.141/D

Assinado de forma
 digital por ANTONIO
 DE MELO
 PRADO:26577364672
 Dados: 2021.04.19
 16:59:44 -03'00'





OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
A	GRUPO A	4,77%
1	Administração Central	3,00%
2	Risco	0,40%
3	Seguro de Risco de Engenharia	0,97%
4	Garantia	0,40%
B	GRUPO B	6,09%
5	Lucro Bruto	5,50%
6	Despesas Financeiras	0,59%
C	GRUPO C	3,65%
7	ISS (observar percentual da localidade)	0,00%
8	PIS	0,65%
9	COFINS	3,00%
10	CPRB	
BDI	BDI = ((1+A)x(1+B)/(1-C))-1)*100	15,40%


 Antonio de Melo Prado
 Eng. Eletricista / Mecânico
 Reg. do Trabalho
 CREA: 22.141/D

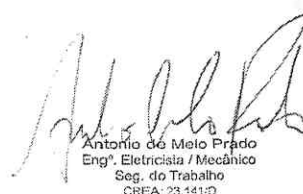
Assinado de forma
 digital por ANTONIO
 DE MELO
 PRADO:26577364672
 Dados: 2021.04.14
 16:23:05 -03'00'





OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
A	GRUPO A	4,77%
1	Administração Central	3,00%
2	Risco	0,40%
3	Seguro de Risco de Engenharia	0,97%
4	Garantia	0,40%
B	GRUPO B	6,75%
5	Lucro Bruto	6,16%
6	Despesas Financeiras	0,59%
C	GRUPO C	8,65%
7	ISS (observar percentual da localidade)	5,00%
8	PIS	0,65%
9	COFINS	3,00%
10	CPRB	
BDI	$BDI = ((1+A) \times (1+B) / (1-C)) - 1 \times 100$	22,47%


Antonio de Melo Prado
Engº. Eletricista / Mecânico
Seg. do Trabalho
CREA: 23.141-D

Assinado de forma
digital por ANTONIO
DE MELO
PRADO:26577364672
Dados: 2021.04.19
16:59:44 -03'00'





OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
A	GRUPO A	4,77%
1	Administração Central	3,00%
2	Risco	0,40%
3	Seguro de Risco de Engenharia	0,97%
4	Garantia	0,40%
B	GRUPO B	6,09%
5	Lucro Bruto	5,50%
6	Despesas Financeiras	0,59%
C	GRUPO C	3,65%
7	ISS (observar percentual da localidade)	0,00%
8	PIS	0,65%
9	COFINS	3,00%
10	CPRB	
BDI	$BDI = ((1+A) \times (1+B) / (1-C)) - 1 \times 100$	15,40%

Antonio de Melo Prado
 Antonio de Melo Prado
 Eng. Eletricista / Mecânico
 Reg. do Trabalho
 CREA: 23.141/2

Assinado de forma
 digital por ANTONIO
 DE MELO
 PRADO:26577364672
 Dados: 2021.04.14
 16:23:05 -03'00'

Frederico

[Handwritten signature]