

COMP	DESCRIÇÃO	UN	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	Equipam.	Mat/Serv.	BDI	Total Geral
COMP PMH - 124	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/LAMPADAS VAPOR DE SODIO DE 70W ( USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UN	113,32		98,86				
	<b>MAO DE OBRA</b>								
	ELETRICISTA	H		0,4698		9,56			
	ELETRICISTA	H		0,4698		9,56			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	R\$		19,1200					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>								
	REATOR AFP P/LAMP V. SODIO 70W	UND		1,0000	54,18	54,18			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	R\$		54,1800					
	<b>EQUIPAMENTO ( CUSTO HORARIO)</b>								
	VEICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/PORTA ESCADA FERRAMENTASS E EPC.COM ALCANCE ATE 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCEIRIA ( CHP )	H		0,5320	40,02	40,02			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	R\$		40,0200					
	<b>Mão de Obra</b>								
					19,12				
COMP PMH - 128	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/LAMPADAS VAPOR DE SODIO DE 70W ( USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UN							
	<b>MAO DE OBRA</b>								
	ELETRICISTA	H		0,3915		7,96			
	ELETRICISTA	H		0,3915		7,96			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	R\$		15,9200					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>								
	REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO DE 75W	UND		1,0000	51,77	51,77			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	R\$		51,7700					
	<b>Total Geral</b>								113,32
	<b>Total Geral</b>								113,32

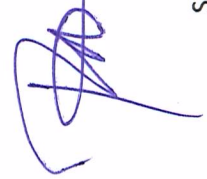
FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793

7

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023-83  
RG 20060 28137825

© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
✉ salles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

17









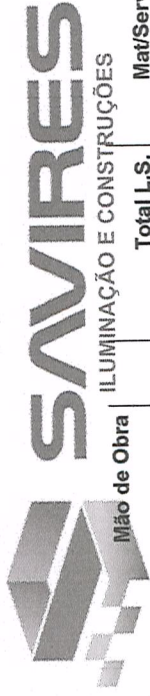












ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES



	Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
COMP PMH - 176	102,11	0,0000	-	75,23	-	177,34
SERVIÇO DE RETIRADA DE LUMINARIA EM BRAÇO MAIOR QUE 1,500M ATE 2.000M EM TOPO DE POSTE - SEM FORNECIMENTO DE MATERIAL						
MAO DE OBRA						
ELETRICISTA	H	0,3680	20,34	7,49		
ELETRICISTA	H	0,3680	20,34	7,49		
TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	14,9800			41,31	UN
MATERIAL/SERVIÇO						
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,0000				
EQUIPAMENTO (CUSTO HORARIO)						
VEICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/PORTA ESCADA FERRAMENTASS E EPC.COM ALCANCE ATE 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCEIRIA ( CHP )	H	0,3500	75,23	26,33		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	26,3300				
Mão de Obra	14,98					
COMP PMH - 097		0,0000	-	26,33	-	41,31
SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CABO CORDPLAST ( CABO PP ) 02 X 2,50MM² - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL						
MAO DE OBRA						
ELETRICISTA	H	0,0392	20,34	0,80		
ELETRICISTA	H	0,0392	20,34	0,80		
TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	1,6000			10,66	UN
MATERIAL/SERVIÇO						
CABO CORDPLAST ( CABO PP ) 3 X 2,50 mm²	UND	1,0200	5,20	5,30		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,3000				
EQUIPAMENTO (CUSTO HORARIO)						

FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAGÃO  
 ENG. ELETRICISTA  
 CREA Nº 326793

37  
46

SALES CALVACANTE LIMA  
 ADMINISTRADOR  
 CPF 041.165.023 -83  
 RG 20060/28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
 salles\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12



ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

VEICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/PORTA ESCADA FERRAMENTASS E EPC.COM ALCANÇE ATE 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCEIRIA ( CHP )	H	0,0500	75,23	3,76		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,7600				
Mão de Obra						
COMP PMH - 051		Total L.S.	5,30	3,76		10,66
SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CABO CORDPLAST ( CABO PP ) 03 X 2,50MM² - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL					8,77	UN
MAO DE OBRA						
ELETRICISTA	H	0,0392	20,34	0,80		
ELETRICISTA	H	0,0392	20,34	0,80		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,6000				
MATERIAL/SERVIÇO						
CABO CORDPLAST ( CABO PP ) 3 X 2,50 mm²	UND	1,0200	3,34	3,41		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,4100				
EQUIPAMENTO ( CUSTO HORARIO)						
VEICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/PORTA ESCADA FERRAMENTASS E EPC.COM ALCANÇE ATE 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCEIRIA ( CHP )	H	0,0500	75,23	3,76		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,7600				
Mão de Obra						
COMP PMH - 322		Total L.S.	3,41	3,76		8,77
SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CABO CONCENTRICO BIPOLAR 0,6/1KV DE COBRE 4MM2 ET 207 EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL					14,24	UN
MAO DE OBRA						
ELETRICISTA	H	0,0626	20,34	1,27		
ELETRICISTA	H	0,0626	20,34	1,27		

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023 -83  
RG 20060 28137825

FAGNER SANDRO CABNEIRO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793

☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
✉ salles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12



38 / 46





