

**Composição Emp**

**Código**  
**Descrição** AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE CONJ. MOTO BOMBA SUBMERSA ATÉ 2 C.V. INCLUSIVE QUADRO DE COMANDO E CHAVE DE PARTIDA  
**Data** 11/2021  
**Estado** Paraíba  
**Tipo** ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS  
**Unidade** unid

codigo	Descrição	Tipo	Unidade	Valor sem Desoneraçã	Valor com Desoneraçã	Coefficiente	Valor sem Desoneraçã	Valor com Desoneraçã
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H			6,0		
	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H			4,0		
	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H			6,0		
	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H			4,0		
	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H			1,0		
	Módulo Fotovoltaico 330 WP ou Potência Similar	Equipamento	MÓDULO			2,0		
	CONECTOR SOLAR FOTOVOLTAICO MC4 (PAR)	Equipamento	UND			1,0		
	CABO SOLAR 4MM (ROLO 10M)	Equipamento	UND			1,0		
	DPS DE 20KA E 275V	Equipamento	UND			2,0		
	DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 25A	Equipamento	UND			1,0		
	QUADRO METÁLICO	Equipamento	UND			1,0		
	CABO PP 2 VIAS	Material	METRO			5,0		
	ESTRUTURA METÁLICA PARA MONTAGEM COM CHUMBAMENTO EM CONCRETO	Material	UND			0,5		
	HASTE DE ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES =5/8" X 2,4M)	Serviços	UND			1,0		
	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO	Equipamento	UND			1,0		
	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 6,0 MM2	Material	METRO			30,0		
	Bomba Submersa 3CV monofásica	Equipamento	UND			1,0		
	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	Material	METRO			15,0		
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	METRO			1,0		
	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	METRO			1,0		
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	Material	METRO			25,0		
	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	Material	METRO			46,0		



COPPRC202400053V04



Assinado com senha por [COP54552] [SENHA] MARIA CARMEM FERREIRA DE LIMA em 16/04/2024 - 12:24hs e [COP71512] [SENHA] ELISANE ABRANTES DE SOUSA LUZ em 16/04/2024 - 13:23hs.  
 Documento Nº: 4337470.37560433-8699 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=4337470.37560433-8699>

	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 " (REF 1509)	Material	UND			1,0		
	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1"	Material	UND			1,0		
	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	Material	UND			1,0		
	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UND			1,0		



Assinado com senha por [COP54552] [SENHA] MARIA CARMEM FERREIRA DE LIMA em 16/04/2024 - 12:24hs e [COP71512] [SENHA] ELISANE ABRANTES DE SOUSA LUZ em 16/04/2024 - 13:23hs.  
Documento Nº: 4337470.37560433-8699 - consulta à autenticidade em <https://pbdoc.pb.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=4337470.37560433-8699>



COPPRC:202400053V04