

COMPANHIA DE AGUA E ESGOTO DO CEARA - 07.040.108/0001-57
EDITAL Nº 20260102 - VIPROC Nº 43012000768202602

LISTA DE ITENS – ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

Grupos de itens			
Grupo	Identificador	Justificativa	
1	ALICATE AMPERÍMETRO	Os itens objeto desta contratação possuem certo grau de pertinência e complementaridade	
Item	Descrição do Item	Unidade Fornecimento	Quantidade
1	1855544 - MULTIMETRO, DIGITAL LCD, CATEGORIA III, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 1/2 DIGITOS 2000 CONTAGENS, FREQUENCIA 10 ~ 20 MHZ, DETECTOR DE TENSÃO SEM CONTATO, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	30,00
2	1856463 - MULTIMETRO, DIGITAL LCD, CATEGORIA III, DETECTOR DE TENSÃO, DISPLAY LCD 3 1/2 DIGITOS 2000 CONTAGENS, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9V, FREQUENCIA 10 ~ 20 MHZ, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	60,00
3	1856473 - MULTIMETRO, DIGITAL LCD, CATEGORIA IV, 600V, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 5/6 DIGITOS, 6000 CONTAGENS, FREQUENCIA 60 ~ 10 MHZ, DETECTOR DE TENSÃO IP65 UN, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	15,00
2	ALICATE AMPERÍMETRO	Os itens objeto desta contratação possuem certo grau de pertinência e complementaridade	
Item	Descrição do Item	Unidade Fornecimento	Quantidade
4	1855544 - MULTIMETRO, DIGITAL LCD, CATEGORIA III, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 1/2 DIGITOS 2000 CONTAGENS, FREQUENCIA 10 ~ 20 MHZ, DETECTOR DE TENSÃO SEM CONTATO, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	10,00
5	1856463 - MULTIMETRO, DIGITAL LCD, CATEGORIA III, DETECTOR DE TENSÃO, DISPLAY LCD 3 1/2 DIGITOS 2000 CONTAGENS, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9V, FREQUENCIA 10 ~ 20 MHZ, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	20,00
6	1856473 - MULTIMETRO, DIGITAL LCD, CATEGORIA IV, 600V, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 5/6 DIGITOS, 6000 CONTAGENS, FREQUENCIA 60 ~ 10 MHZ, DETECTOR DE TENSÃO IP65 UN, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	5,00
3	ALICATE AMPERÍMETRO	Os itens objeto desta contratação possuem certo grau de pertinência e complementaridade	
Item	Descrição do Item	Unidade Fornecimento	Quantidade
7	1856483 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE AMPERAMETRO DIGITAL LCD CATEGORIA III, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 1/2 DIGITOS 2000 CONTAGENS, CORRENTE AC 20 200 1000 A, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	15,00
8	1856493 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL LCD CATEGORIA IV, DETECTOR DE TENSÃO, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 5/6 DIGITOS, 6000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	75,00
9	1856508 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL LCD, CATEGORIA IV, DETECTOR DE TENSÃO PARA PAINEL SOLAR, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 5/6 DIGITOS, 6000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	15,00
4	ALICATE AMPERÍMETRO	Os itens objeto desta contratação possuem certo grau de pertinência e complementaridade	
Item	Descrição do Item	Unidade Fornecimento	Quantidade
10	1856483 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE AMPERAMETRO DIGITAL LCD CATEGORIA III, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 1/2 DIGITOS 2000 CONTAGENS, CORRENTE AC 20 200 1000 A, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	5,00
11	1856493 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL LCD CATEGORIA IV, DETECTOR DE TENSÃO, ALIMENTACAO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 5/6 DIGITOS, 6000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	25,00

COMPANHIA DE AGUA E ESGOTO DO CEARA - 07.040.108/0001-57
EDITAL Nº 20260102 - VIPROC Nº 43012000768202602

12	1856508 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL LCD, CATEGORIA IV, DETECTOR DE TENSÃO PARA PAINEL SOLAR, ALIMENTAÇÃO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 3 5/6 DÍGITOS, 6000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	5,00
5	ALICATE WATTÍMETRO	Os itens objeto desta contratação possuem certo grau de pertinência e complementaridade	
Item	Descrição do Item	Unidade Fornecimento	Quantidade
13	1856642 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE WATTIMETRO DIGITAL LCD, CATEGORIA III, ALIMENTAÇÃO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 4 DÍGITOS, 10000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	15,00
14	1856652 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE WATTIMETRO DIGITAL LCD, CATEGORIA IV, DATALOGGER, ALIMENTAÇÃO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD DE 4 DÍGITOS, 10000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	45,00
6	ALICATE WATTÍMETRO	Os itens objeto desta contratação possuem certo grau de pertinência e complementaridade	
Item	Descrição do Item	Unidade Fornecimento	Quantidade
15	1856642 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE WATTIMETRO DIGITAL LCD, CATEGORIA III, ALIMENTAÇÃO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD 4 DÍGITOS, 10000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	5,00
16	1856652 - MEDIDOR DE ENERGIA, ALICATE WATTIMETRO DIGITAL LCD, CATEGORIA IV, DATALOGGER, ALIMENTAÇÃO PILHAS 1,5 V OU BATERIAS 9 V, DISPLAY LCD DE 4 DÍGITOS, 10000 CONTAGENS, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	15,00