## Museu Faraday

## https://museufaraday.ist.utl.pt OBJETO

Categoria / Categorie  Título / Title  Contador Químico / Chemical Energy Meter  Réplica do Contador Químico de Edison / Edison Chemical Energy Meter (Replica)  Modelo / Model  Descrição / Description  Contador Químico de Energia / Chemical WattHour Meter  Gama Funcional / Functional Range  DC 110 V Corente até 100 A / DC 110 V, Current up to 100 A  Palavras Chave / Keywords  Contador, Energia, Faraday, Edison / WattHour meter, Energy, Faraday, Edison  Associação / Association  Medidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, Electroplating  Alimentação / Power Supply  5 V DC, Micro USB  Fabricante / Manufacturer  Moisés Piedade  País / Country  Data / Dating  Nº Série / Serial no.  Dimensões mm (CxlxA) / Dimensions (L, W, H)  Peso / Weight  Materiais / Materials  Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass  Inventário nº / Inventory no.  Rossociação / Moisés Piedade  Aquisição / Acquisition  Endereço Web / Web Address  Moisés Piedade	OBETO	
Designação / Designation       Réplica do Contador Químico de Edison / Edison Chemical Energy Meter (Replica)         Modelo / Model       001         Descrição / Description       Contador Químico de Energia / Chemical WattHour Meter         Gama Funcional / Functional Range       DC 110 V Corente até 100 A / DC 110 V, Current up to 100 A         Palavras Chave / Keywords       Contador, Energia, Faraday, Edison / WattHour meter, Energy, Faraday, Edison         Associação / Association       Medidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, Electroplating         Alimentação / Power Supply       5 V DC, Micro USB         Fabricante / Manufacturer       Moisés Piedade         País / Country       Portugal         Data / Dating       2021         № Série / Serial no.       001         Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)       260 x 140 x 315         Peso / Weight       3,0 kg         Materiais / Materials       Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass         Inventário nº / Inventory no.       805         Proprietário / Owner       Moisés Piedade         Aquisição / Acquisition       Construção caseira / Homemade construction         Endereço Web / Web Address       https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf         Restaurado por / Restored by       Moisés Piedade <th>Categoria / Categorie</th> <th>Contador de Energia / Energy Meter</th>	Categoria / Categorie	Contador de Energia / Energy Meter
Modelo / Model       001         Descrição / Description       Contador Químico de Energia / Chemical WattHour Meter         Gama Funcional / Functional Range       DC 110 V Corente até 100 A / DC 110 V, Current up to 100 A         Palavras Chave / Keywords       Contador, Energia, Faraday, Edison / WattHour meter, Energy, Faraday, Edison         Associação / Association       Medidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, Electroplating         Alimentação / Power Supply       5 V DC, Micro USB         Fabricante / Manufacturer       Moisés Piedade         País / Country       Portugal         Data / Dating       2021         № Série / Serial no.       001         Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)       260 x 140 x 315         Peso / Weight       3,0 kg         Materiais / Materials       Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass         Inventário nº / Inventory no.       805         Proprietário / Owner       Moisés Piedade         Aquisição / Acquisition       Construção caseira / Homemade construction         Endereço Web / Web Address       https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf         Restaurado por / Restored by       Moisés Piedade	Título / Title	Contador Químico / Chemical Energy Meter
Descrição / DescriptionContador Químico de Energia / Chemical WattHour MeterGama Funcional / Functional RangeDC 110 V Corente até 100 A / DC 110 V, Current up to 100 APalavras Chave / KeywordsContador, Energia, Faraday, Edison / WattHour meter, Energy, Faraday, EdisonAssociação / AssociationMedidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, ElectroplatingAlimentação / Power Supply5 V DC, Micro USBFabricante / ManufacturerMoisés PiedadePaís / CountryPortugalData / Dating2021№ Série / Serial no.001Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)260 x 140 x 315Peso / Weight3,0 kgMateriais / MaterialsMadeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, GlassInventário nº / Inventory no.805Proprietário / OwnerMoisés PiedadeAquisição / AcquisitionConstrução caseira / Homemade constructionEndereço Web / Web Addresshttps://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdfRestaurado por / Restored byMoisés Piedade	Designação / Designation	Réplica do Contador Químico de Edison / Edison Chemical Energy Meter (Replica)
Gama Funcional / Functional RangeDC 110 V Corente até 100 A / DC 110 V, Current up to 100 APalavras Chave / KeywordsContador, Energia, Faraday, Edison / WattHour meter, Energy, Faraday, EdisonAssociação / AssociationMedidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, ElectroplatingAlimentação / Power Supply5 V DC, Micro USBFabricante / ManufacturerMoisés PiedadePaís / CountryPortugalData / Dating2021№ Série / Serial no.001Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)260 x 140 x 315Peso / Weight3,0 kgMateriais / MaterialsMadeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, GlassInventário nº / Inventory no.805Proprietário / OwnerMoisés PiedadeAquisição / AcquisitionConstrução caseira / Homemade constructionEndereço Web / Web Addresshttps://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdfRestaurado por / Restored byMoisés Piedade	Modelo / Model	001
Palavras Chave / KeywordsContador, Energia, Faraday, Edison / WattHour meter, Energy, Faraday, EdisonAssociação / AssociationMedidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, ElectroplatingAlimentação / Power Supply5 ∨ DC, Micro USBFabricante / ManufacturerMoisés PiedadePaís / CountryPortugalData / Dating2021№ Série / Serial no.001Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)260 x 140 x 315Peso / Weight3,0 kgMateriais / MaterialsMadeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, GlassInventário nº / Inventory no.805Proprietário / OwnerMoisés PiedadeAquisição / AcquisitionConstrução caseira / Homemade constructionEndereço Web / Web Addresshttps://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdfRestaurado por / Restored byMoisés Piedade	Descrição / Description	Contador Químico de Energia / Chemical WattHour Meter
Associação / Association  Alimentação / Power Supply  Fabricante / Manufacturer  País / Country  Data / Dating  Nº Série / Serial no.  Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)  Peso / Weight  Materiais / Materials  Inventário nº / Inventory no.  Proprietário / Owner  Aquisição / Acquisition  Endereço Web / Web Address  Restaurado por / Restored by  Medidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, Electroplating  Medidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, Electroplating  S V DC, Micro USB  Moisés Piedade  1001  2021  Nº Série / Serial no.  001  201  2021  Moisés Piedade / Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass  Nadeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass  Inventário nº / Inventory no.  Restaurado por / Restored by  Moisés Piedade	Gama Funcional / Functional Range	DC 110 V Corente até 100 A / DC 110 V, Current up to 100 A
Alimentação / Power Supply  Fabricante / Manufacturer  Moisés Piedade  País / Country  Portugal  Data / Dating  Nº Série / Serial no.  Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)  Peso / Weight  Materiais / Materials  Inventário nº / Inventory no.  Proprietário / Owner  Aquisição / Acquisition  Endereço Web / Web Address  Restaurado por / Restored by  Moisés Piedade	Palavras Chave / Keywords	Contador, Energia, Faraday, Edison / WattHour meter, Energy, Faraday, Edison
Fabricante / Manufacturer Moisés Piedade  País / Country Portugal  Data / Dating 2021  Nº Série / Serial no. 001  Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H) 260 x 140 x 315  Peso / Weight 3,0 kg  Materiais / Materials Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass  Inventário nº / Inventory no. 805  Proprietário / Owner Moisés Piedade  Aquisição / Acquisition Construção caseira / Homemade construction  Endereço Web / Web Address https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf  Restaurado por / Restored by Moisés Piedade	Associação / Association	Medidor de Energia, Potência, Galvanoplastia / Enegy Meter, Power, Electroplating
País / Country Portugal  Data / Dating 2021  Nº Série / Serial no. 001  Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H) 260 x 140 x 315  Peso / Weight 3,0 kg  Materiais / Materials Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass Inventário nº / Inventory no. 805  Proprietário / Owner Moisés Piedade  Aquisição / Acquisition Construção caseira / Homemade construction Endereço Web / Web Address https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf Restaurado por / Restored by Moisés Piedade	Alimentação / Power Supply	5 V DC, Micro USB
Data / Dating       2021         Nº Série / Serial no.       001         Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)       260 x 140 x 315         Peso / Weight       3,0 kg         Materiais / Materials       Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass         Inventário nº / Inventory no.       805         Proprietário / Owner       Moisés Piedade         Aquisição / Acquisition       Construção caseira / Homemade construction         Endereço Web / Web Address       https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf         Restaurado por / Restored by       Moisés Piedade	Fabricante / Manufacturer	Moisés Piedade
Nº Série / Serial no.       001         Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)       260 x 140 x 315         Peso / Weight       3,0 kg         Materiais / Materials       Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass         Inventário nº / Inventory no.       805         Proprietário / Owner       Moisés Piedade         Aquisição / Acquisition       Construção caseira / Homemade construction         Endereço Web / Web Address       https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf         Restaurado por / Restored by       Moisés Piedade	País / Country	Portugal
Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H) 260 x 140 x 315  Peso / Weight 3,0 kg  Materiais / Materials Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass  Inventário nº / Inventory no. 805  Proprietário / Owner Moisés Piedade  Aquisição / Acquisition Construção caseira / Homemade construction  Endereço Web / Web Address https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf  Restaurado por / Restored by Moisés Piedade	Data / Dating	2021
Peso / Weight 3,0 kg  Materiais / Materials Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass  Inventário nº / Inventory no. 805  Proprietário / Owner Moisés Piedade  Aquisição / Acquisition Construção caseira / Homemade construction  Endereço Web / Web Address https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf  Restaurado por / Restored by Moisés Piedade	Nº Série / Serial no.	001
Materiais / Materials       Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass         Inventário nº / Inventory no.       805         Proprietário / Owner       Moisés Piedade         Aquisição / Acquisition       Construção caseira / Homemade construction         Endereço Web / Web Address       https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf         Restaurado por / Restored by       Moisés Piedade	Dimensões mm (CxLxA) / Dimensions (L, W, H)	260 x 140 x 315
Inventário nº / Inventory no.     805       Proprietário / Owner     Moisés Piedade       Aquisição / Acquisition     Construção caseira / Homemade construction       Endereço Web / Web Address     https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf       Restaurado por / Restored by     Moisés Piedade	Peso / Weight	3,0 kg
Proprietário / Owner       Moisés Piedade         Aquisição / Acquisition       Construção caseira / Homemade construction         Endereço Web / Web Address       https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf         Restaurado por / Restored by       Moisés Piedade	Materiais / Materials	Madeira, Ferro, Latão, Cobre, Vidro / Wood , Iron, Brass, Copper, Glass
Aquisição / Acquisition       Construção caseira / Homemade construction         Endereço Web / Web Address       https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf         Restaurado por / Restored by       Moisés Piedade	Inventário nº / Inventory no.	805
Endereço Web / Web Address         https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf           Restaurado por / Restored by         Moisés Piedade	Proprietário / Owner	Moisés Piedade
Restaurado por / Restored by Moisés Piedade	Aquisição / Acquisition	Construção caseira / Homemade construction
	Endereço Web / Web Address	https://museufaraday.ist.utl.pt/Experiences/ContadorQuimico.pdf
Manutenção / Maintenance	Restaurado por / Restored by	Moisés Piedade
	Manutenção / Maintenance	
Fotografias / Photos	Fotografias / Photos	
Observações / Observations Fixação: 4 prafusos 4 mm: 290 x 245 mm / Fixing: 4 screws 4 mm: 290 x 245 mm	Observações / Observations	Fixação: 4 prafusos 4 mm: 290 x 245 mm / Fixing: 4 screws 4 mm: 290 x 245 mm

