

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	30035	MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO (MRC) ENXOFRE EM ÓLEO DIESEL COM CONCENTRAÇÃO DE 10 PPM ACOMPANHADO COM CERTIFICADO SEGUNDO ISO17034, COM DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR A TRÊS MESES. QUANTIDADE: 100 ML.	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Material de referência certificado (MRC) Enxofre em óleo diesel com concentração de 10 ppm acompanhado com certificado segundo ISO17034, com data de fabricação não anterior a três meses. Quantidade: 100 mL.					
2	30035	MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO (MRC) ENXOFRE EM ISOCTANO COM CONCENTRAÇÃO DE 50 PPM ACOMPANHADO COM CERTIFICADO SEGUNDO ISO17034, COM DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR A TRÊS MESES. QUANTIDADE: 100 ML.	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Material de referência certificado (MRC) Enxofre em isoctano com concentração de 50 ppm acompanhado com certificado segundo ISO17034, com data de fabricação não anterior a três meses. Quantidade: 100 mL.					
3	30035	MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO (MRC) ENXOFRE EM ÓLEO DIESEL COM CONCENTRAÇÃO DE 100 PPM ACOMPANHADO COM CERTIFICADO SEGUNDO ISO17034, COM DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR A TRÊS MESES. QUANTIDADE: 100 ML.	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Material de referência certificado (MRC) Enxofre em óleo diesel com concentração de 100 ppm acompanhado com certificado segundo ISO17034, com data de fabricação não anterior a três meses. Quantidade: 100 mL.					
4	30035	PADRÃO MR 100% B100 BIODIESEL/FAME, DE CÓDIGO: VHG-BDBLEND-100P-100, FRASCO CONTENDO 100 ML.	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Padrão MR 100% Biodiesel/FAME, de código: VHG-BDBLEND-100P-100, frasco contendo 100 mL.					
5	30035	PADRÃO MR 10% BIODIESEL / 90% DIESEL, V/V, DE CÓDIGO: VHG-BDBLEND-10P-50, FRASCO CONTENDO 50 ML.	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Padrão MR 10% Biodiesel / 90% Diesel, v/v, de código: VHG-BDBLEND-10P-50, frasco contendo 50 mL.					
6	30035	MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO (MRC) METANOL EM ETANOL COM CONCENTRAÇÃO DE 0,5%V/V ACOMPANHADO COM CERTIFICADO SEGUNDO ISO17034, COM DATA DE FABRICAÇÃO NÃO ANTERIOR A TRÊS MESES. QUANTIDADE: 50 ML.	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Material de referência certificado (MRC) Metanol em Etanol com concentração de 0,5%v/v acompanhado com certificado segundo ISO17034, com data de fabricação não anterior a três meses. Quantidade: 50 mL.					
7	30035	MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO (MRC) PONTO DE FULGOR PARA TESTE DE ACORDO COM ASTM D56, CERTIFICADO ISO 17034, FRASCO CONTENDO 250 ML.	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Material de Referência Certificado (MRC) Ponto de Fulgor para teste de acordo com ASTM D56, certificado ISO 17034, frasco contendo 250 mL.					
8	30035	MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO (MRC) PARA PONTO DE FULGOR DE VASO FECHADO PENSKY MARTENS, SEGUNDO NORMA ASTM D93 – PROCEDIMENTO A, COM CERTIFICADO ISO 17034, DATA DE FABRICAÇÃO NÃO SUPERIOR A TRÊS MESES. 3 FRASCOS CONTENDO 80 ML CADA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
Especificação Complementar: Material de Referência Certificado (MRC) para ponto de fulgor de vaso fechado Pensky Martens, segundo norma ASTM D93 □ Procedimento A, com certificado ISO 17034, data de fabricação não superior a três meses. 01 embalagem com 3 frascos contendo 80 mL cada.					
9	30035	MATERIAL DE REFERÊNCIA CERTIFICADO (MRC) PARA DENSIDADE À 20°C PARA ÓLEO DIESEL, VALOR NOMINAL DE 0,8386 G/ML, COM CERTIFICADO ISO 17034, DATA DE FABRICAÇÃO NÃO SUPERIOR A TRÊS MESES. FRASCO CONTENDO 240 ML.	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Material para laboratório, Vidrarias, reagentes, colunas, seringas, gases e padrões.					
Especificação Complementar: Material de Referência Certificado (MRC) para densidade à 20°C para óleo diesel, valor nominal de 0,8386 g/mL, com certificado ISO 17034, data de fabricação não superior a três meses. Frasco contendo 240 mL					