





TABELA COMPARATIVA **LINHA ADR**

PRODUTOS	<p style="text-align: center;">ADR M2000</p> 	<p style="text-align: center;">ADR 3000</p> 	<p style="text-align: center;">ADR MULTI 4000</p> 	<p style="text-align: center;">ADR 5000</p> 
Elementos	Monofásico	Monofásico	Trifásico	Trifásico
Classe de exatidão	0,3%	<ul style="list-style-type: none"> Energia Ativa 0,2% Reativa 0,4% 	<ul style="list-style-type: none"> Energia Ativa 0,2% Reativa 0,4% 	<ul style="list-style-type: none"> Energia Ativa 0,2% Reativa 0,4%
Operação	Sistema embarcado	Tablet ou Smartphone Android	Tablet ou Smartphone Android	Sistema embarcado
Carga própria	Sim (escalas até 1600W)	Sim (1 a 45A @ 50VA)	Não	Não
Funcionalidades	<ul style="list-style-type: none"> Voltímetro Ensaio de Exatidão Carga Cíclica 	<ul style="list-style-type: none"> Multi medidor Ensaio de Exatidão Ensaio de Registrador Ensaio de Marcha em Vazio Módulo de Inspeção Relatórios 	<ul style="list-style-type: none"> Multi medidor Ensaio de Exatidão Relatórios 	<ul style="list-style-type: none"> Multi medidor Ensaio de Exatidão Relatórios
Conexão ao medidor	2 Fios	3 Fios	4 Fios + 3 Clamps	4 Fios + 3 Clamps
Contagem voltas/pulsos	<ul style="list-style-type: none"> Disparador manual externo Tecla no painel 	<ul style="list-style-type: none"> Fotocélula para medidores eletrônicos ou eletromecânicos Captador óptico Disparador manual externo Tecla pulso no aplicativo 	<ul style="list-style-type: none"> Fotocélula para medidores eletrônicos ou eletromecânicos Captador óptico Disparador manual externo Tecla pulso no aplicativo 	<ul style="list-style-type: none"> Fotocélula para medidores eletrônicos ou eletromecânicos Captador óptico Disparador manual externo Tecla pulso no aplicativo
Desligamento do cliente para o teste	Yes	Yes	No	No
Visualização de grandezas em tempo real	<ul style="list-style-type: none"> Tensão Frequência 	<ul style="list-style-type: none"> Tensão Corrente Potência ativa/reactiva/aparente Fator de potência Frequência Ângulo de fase 	<ul style="list-style-type: none"> Tensão (fase e linha) Corrente Potência ativa/reactiva/aparente Fator de potência Frequência Sequência e ângulo de fase Defasagem (*) 	<ul style="list-style-type: none"> Tensão (fase e linha) Corrente Potência ativa/reactiva/aparente Fator de potência Frequência Sequência e ângulo de fase Defasagem (*)
Energia consumida durante o teste	Ativa	Ativa / Reativa	Ativa / Reativa	Ativa / Reativa
Abertura máxima do Clamp	-	-	<ul style="list-style-type: none"> Diâmetro 20mm Seção: 95mm² 	<ul style="list-style-type: none"> Diâmetro 20mm Seção: 95mm²
Faixa de medição de corrente	-	<ul style="list-style-type: none"> 1,0 a 40A - Interno 	<ul style="list-style-type: none"> 0,1 a 10A – Clamp 10A 2,5 a 200A – Clamp 200A 	<ul style="list-style-type: none"> 0,1 a 200A – 200A clamp (2 escalas)
Medição de tensão	90 to 280V~	80 to 290V~	80 to 530V~	80 to 530V~
Gráfico fasorial	Não	Sim	Sim	Sim
Relatório em campo	Não	Sim	Sim	Sim
Suporte à impressão em campo	Não	Sim	Sim	Não
Exportação de relatório	Não	Bluetooth, e-mail and Drive (nuvem)	Bluetooth, e-mail and Drive (nuvem)	Pen drive
Controle de acesso por usuário	Não	Sim	Sim	Sim
Atualização software	-	Online via Play Store	Online via Play Store	Pen drive
Importação de configurações	Não	Sim	Sim	Sim
Saída de pulsos para calibração	Não (calibração feita via entrada de pulsos)	Sim	Sim	Sim
LED para calibração	Não	Sim	Não	Sim