

# DRY EYE ANALYZER DA-3



## A NOVA REVOLUÇÃO PARA O DIAGNÓSTICO DO OLHO SECO



**LIPID LAYER DYNAMIC**

Análise da Medida da Camada Lipídica com precisão de 1nm

**LIPID LAYER STATISTIC**

Medida da Espessura da Camada Lipídica com precisão de 10nm

**MEIBOGRAFIA**

Avaliação da Morfologia da Glândula de Meibomium

**NIBUT**

Tempo de Ruptura Dinâmica do Filme Lacrimal

**TMH**

Medida da Altura do Menisco Lacrimal

**BLINKING**

Avaliação Dinâmica do Piscar

**RED EYES**

Classificação da Vermelhidão Bulbar

**GLANDS**

Classificação da Abertura das Glândulas

**CORNEA STAINING**

Avaliação dos danos da Córnea

**DEMODOX**

Documentação Foto Infravermelho

**SK Comprehensive Report**

Item	Value	Unit	Normal Range
Height	170.0	mm	160-180
Weight	65.0	kg	50-80
Age	50	Years	40-60
Sex	Male		
Refraction	-1.00	D	-1.00 to +1.00
Corneal Curvature	43.0	D	40-48
Corneal Thickness	540	µm	500-600
Intraocular Pressure	12	mmHg	10-21
Slit Lamp Exam	Normal		
Visual Acuity	20/20		20/20
Visual Field	Normal		
Goldmann Field	Normal		
Humphrey Field	Normal		
Optic Disc	Normal		
Macula	Normal		
Retina	Normal		
Glaucoma	Normal		
Cataract	None		
Diagnosis	Dry Eye Disease		

### ANÁLISE DAS CAMADAS DO FILME LACRIMAL E GLÂNDULAS DE MEIBOMIUM

**CAMADA LIPÍDICA**  
Evita a Evaporação do Filme Lacrimal

**CAMADA AQUOSA**  
Contém Água e Nutrientes para Nutrir e Proteger a Córnea

**CAMADA MUCINA**  
Adere a Lágrima na Córnea

FORNECE RELATÓRIOS DE EXAMES DE ACORDO COM A RECOMENDAÇÃO DO RELATÓRIO TFOS DEWS II.