

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° PT25-10424.001**  
(Test Report N°)

**DATA DE EMISSÃO : 19 / 03 / 2025**  
(Issue Date)

**Descrição :** Óleo de Peixe - OMEGA-3  
(Description) TG 50/25 + E

**CLIENTE :** PRIMARSEC TRANSFORMADORES, LDA  
(Client)

**Receção de amostra :** 27 / 02 / 2025  
(Sample receipt)

**MORADA :** RUA DO PEDROSO, LOTE 6  
(Address) 4700-793 PARADA DE TIBÃES  
PORTUGAL

**Início de testes :** 27 / 02 / 2025  
(Started date)

**Fim de testes :** 19 / 03 / 2025  
(Completed date)

**Embalagem :** Emb. Plástica  
(Packaging)

**Responsável da Amostragem :** CLIENTE  
(Sampling Responsibility)

**Lote :** 01241085  
(Lot)

**Data de Validade :** 03/09/2027  
(Due Date)

**Peso / Capacidade :** 60 cápsulas  
(Weight / Capacity)

**Estado da amostra na chegada ao Laboratório :** Não Refrigerado  
(Sample Status)

ENSAIO (Parameter)	MÉTODO (Method)	Resultados e U (Results and U)	Unidades (Units)
-----------------------	--------------------	-----------------------------------	---------------------

**ANÁLISE QUÍMICA**

Determinação do Índice de Peróxido / Peroxide Value	ISO 3960:2017 Volumetria	(2,22 ±0,06)	meq/Kg
Anisidina / Anisidine	ISO 6885	0,6	/g gordura
TOTOX / TOTOX Value	Cálculo	5,0	
Ácidos Gordos Saturados / Saturated Fatty Acids	SGSLABETS126 de 2024-09-30 (GC-FID)	(8,3 ±1,5) (h)	g/100g
Ácidos Gordos Monoinsaturados / Monounsaturated Fatty Acids	SGSLABETS126 de 2024-09-30 (GC-FID)	(18,3 ±3,3) (h)	g/100g
Ácidos Gordos Polinsaturados / Polyunsaturated Fatty Acids	SGSLABETS126 de 2024-09-30 (GC-FID)	(73 ±13) (h)	g/100g
Ácidos Gordos - Omega 3 / Omega 3 Fatty Acids	SGSLABETS126 de 2024-09-30 (GC-FID)	(70 ±13) (h)	g/100g
Ácidos Gordos - Omega 6 / Omega 6 Fatty Acids	SGSLABETS126 de 2024-09-30 (GC-FID)	(2,68 ±0,48) (h)	g/100g
Ácidos Gordos Trans / Trans Fatty Acids	SGSLABETS126 de 2024-09-30 (GC-FID)	<0,10 (LQ) (f)	g/100g

A(s) amostra(s) ensaiada(s) foi(foram) recolhida(s) e/ou providenciada(s) pelo Cliente ou por terceiros a atuar segundo as diretrizes do Cliente, salvo quando especificamente indicado neste relatório o Laboratório do SGSMultilab como responsável pela amostragem. Quando identificado como Responsável de Amostragem o CLIENTE, todas as informações referentes à identificação amostra (ex: data amostragem, descrição) e referências mencionadas (ex: lote, validade) são da sua exclusiva responsabilidade. A Companhia não aceita responsabilidades relativamente à origem ou fonte de onde a(s) amostra(s) supostamente provem(provem). Os resultados não constituem garantia da representatividade de quaisquer bens e estão estritamente relacionadas com a(s) amostra(s) ensaiada(s). (a) ensaios fora do âmbito de acreditação; (b) ensaios contratados não acreditados fora do âmbito de acreditação; (c) ensaios contratados acreditados fora do âmbito de acreditação; (d) Opiniões e Interpretações (O&I) expressas neste relatório não estão incluídas no âmbito. As referências "SGSLABPT", "SGSLABIT" e "SGSLABETS" indicam métodos internos do laboratório. Este relatório não pode ser reproduzido, a não ser na íntegra e sem o acordo escrito da SGS. Este documento foi emitido pela Companhia de acordo com as Condições Gerais de Serviço disponíveis em [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Chama-se especial atenção às cláusulas referentes aos limites de responsabilidade, indemnização e jurisdição. Informa-se qualquer portador deste documento que a informação nele contida reflete apenas as constatações da Companhia na altura da sua intervenção e dentro dos limites das instruções do Cliente, se existentes. A Companhia apenas é responsável perante o seu Cliente e este documento não exonera as partes envolvidas numa transação de exercerem todos os seus direitos e obrigações à luz da documentação dessa transação. Qualquer alteração não autorizada, adulteração ou falsificação do conteúdo ou aparência deste documento é ilegal e os transgressores poderão ser alvo de todas as ações legais previstas.

The sample(s) to which the findings recorded herein (the "Findings") relate was(were) drawn and / or provided by the Client or by a third party acting at the Client's direction, unless specifically indicated SGSMultilab Laboratory in this report as responsible for collecting the sample(s). When identified as the Responsible for Sampling the CLIENT, all information referring to the sample identification (ex: sampling date, description) and references mentioned (ex: batch, validity) are your sole responsibility. The Company accepts no liability with regard to the origin or source from which the sample(s) is/are said to be extracted. The Findings constitute no warranty of the sample's representativeness of any goods and strictly relate to the sample(s). (a) tests outside the scope of accreditation; (b) subcontracted tests not accredited outside the scope of accreditation; (c) accredited subcontracted tests outside the scope of accreditation; (d) Opinions and interpretations (O & I) expressed in this report are not included in the scope of accreditation. References "SGSLABPT", "SGSLABIT" and "SGSLABETS" indicate internal laboratory methods. This report cannot be replicated, except in full and without the written consent of SGS. This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

**\*\* Fim dos resultados analíticos \*\* \*\* End of analytical results \*\***

Os resultados aplicam-se à amostra conforme rececionada.  
(Results apply to the sample as received.)

Ensaio realizado nas instalações permanentes do Laboratório exceto: Colheita amostra, ensaios contratados ou realizados em campo, devidamente identificados.  
(Tests performed in the permanent installations of the Laboratory except: Sample collection, tests contracted or carried out in the field, duly identified)

**Legenda :** (LQ) - Limite de quantificação / Limit of quantification  
(f) - Resultado corresponde a uma soma de valores abaixo do LQ, apresentado através da indicação do LQ mais elevado / Result corresponds to a sum of values below the LQ, presented through the indication of the highest LQ  
(h) - Resultado obtido pela soma de resultados individuais em que pelo menos uma das parcelas é quantificável ignorando a(s) parcela(s) inferiores ao LQ / Result obtained by the sum of individual results in which at least one of the parcels is quantifiable, ignoring the parcel(s) lower than the LQ  
U - Incerteza expandida, calculada com factor de expansão de 2 e para a um nível de confiança de 95% / Expanded Uncertainty, calculated with a coverage factor of 2, corresponding to a confidence level of 95%.

A(s) amostra(s) ensaiada(s) foi(foram) recolhida(s) e/ou providenciada(s) pelo Cliente ou por terceiros a atuar segundo as diretrizes do Cliente, salvo quando especificamente indicado neste relatório o Laboratório do SGSMultilab como responsável pela amostragem. Quando identificado como Responsável de Amostragem o CLIENTE, todas as informações referentes à identificação amostra (ex: data amostragem, descrição) e referências mencionadas (ex: lote, validade) são da sua exclusiva responsabilidade. A Companhia não aceita responsabilidades relativamente à origem ou fonte de onde a(s) amostra(s) supostamente provem(provem). Os resultados não constituem garantia da representatividade de quaisquer bens e estão estritamente relacionadas com a(s) amostra(s) ensaiada(s). (a) ensaios fora do âmbito de acreditação; (b) ensaios contratados não acreditados fora do âmbito de acreditação; (c) ensaios contratados acreditados fora do âmbito de acreditação; (d) Opiniões e Interpretações (O&I) expressas neste relatório não estão incluídas no âmbito. As referências "SGSLABPT", "SGSLABIT" e "SGSLABETS" indicam métodos internos do laboratório. Este relatório não pode ser reproduzido, a não ser na íntegra e sem o acordo escrito da SGS. Este documento foi emitido pela Companhia de acordo com as Condições Gerais de Serviço disponíveis em [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Chama-se especial atenção às cláusulas referentes aos limites de responsabilidade, indemnização e jurisdição. Informa-se qualquer portador deste documento que a informação nele contida reflete apenas as constatações da Companhia na altura da sua intervenção e dentro dos limites das instruções do Cliente, se existentes. A Companhia apenas é responsável perante o seu Cliente e este documento não exonera as partes envolvidas numa transação de exercerem todos os seus direitos e obrigações à luz da documentação dessa transação. Qualquer alteração não autorizada, adulteração ou falsificação do conteúdo ou aparência deste documento é ilegal e os transgressores poderão ser alvo de todas as ações legais previstas.

The sample(s) to which the findings recorded herein (the "Findings") relate was(were) drawn and / or provided by the Client or by a third party acting at the Client's direction, unless specifically indicated SGSMultilab Laboratory in this report as responsible for collecting the sample(s). When identified as the Responsible for Sampling the CLIENT, all information referring to the sample identification (ex: sampling date, description) and references mentioned (ex: batch, validity) are your sole responsibility. The Company accepts no liability with regard to the origin or source from which the sample(s) is/are said to be extracted. The Findings constitute no warranty of the sample's representativeness of any goods and strictly relate to the sample(s). (a) tests outside the scope of accreditation; (b) subcontracted tests not accredited outside the scope of accreditation; (c) accredited subcontracted tests outside the scope of accreditation; (d) Opinions and interpretations (O & I) expressed in this report are not included in the scope of accreditation. References "SGSLABPT", "SGSLABIT" and "SGSLABETS" indicate internal laboratory methods. This report cannot be replicated, except in full and without the written consent of SGS. This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.