



Estado do Rio Grande do Sul

## PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE PRETA

Fones: 54 3083-5078 / 3083-5084 / 3083-5085 / 3083-5087 / 99193-2793

E-mail: administracao@pontepreta.rs.gov.br CNPJ: 93.539.191/0001-39

Av. Severino Senhori, 299 - CEP: 99735-000 - Ponte Preta/RS

### ATA DE LICITAÇÃO – PREGÃO PRESENCIAL Nº 12/2025.

Aos dezesseis dias do mês de junho de 2025, reuniu-se a pregoeira e equipe para tratar acerca do pregão presencial nº 12/2025. Durante a fase competitiva e de habilitação, tanto pelos licitantes como pela pregoeira e equipe, surgiu dúvida acerca da adequação ou não do objeto da proposta da empresa licitante Mecânica Agrícola Sakrezenski referente aos itens 3 e 4 ao exigido no edital, sendo que naquele momento foi decidido por dar prosseguimento ao certame e os licitantes e o município, após, fariam diligências. Destas diligências verificou-se que em ambos os itens, o produto ofertado pelo licitante referido não atende as exigências do edital. No item 3 a graxa solicitada deve ser a base de lítio e a ofertada é a base de cálcio, conforme informações técnicas anexo. No item 4 a graxa solicitada deve suportar temperaturas de -30 graus celsius até +200 graus celsius e a ofertada suporta temperaturas de -30 graus celsius até +170 graus celsius, conforme informações técnicas anexo. Assim, ante a não adequação do produto ofertado ao exigido, pregoeira e equipe decidem desclassificar a proposta do licitante Mecânica Agrícola Sakrezenski dos itens 3 e 4 e, por conseguinte, determinar a realização de uma nova sessão de negociação e consectários com o licitante remanescente em cada item. Para tanto fica designado para o dia 17 de junho de 2025, às 13:00 horas, a sessão de negociação complementar com o licitante remanescente em cada item, como sendo com o licitante Eliseu Krebs Ltda. Nada mais.

Franciele Betiato Marmentini,  
Pregoeira.

Edison Kellm,  
Membro da Comissão

Edilene T. Bartnik,  
Membro da Comissão



# LUBRAX POLYTEC 2

Graxa lubrificante à base de poliuréia especialmente formulada para uso em motores elétricos. Disponível no grau NLGI 2.

**LUBRAX POLYTEC 2** é uma graxa verde de textura macia, que oferece excelentes propriedades a baixa temperatura e características de extrema-pressão. Fornece também proteção contra a corrosão e o desgaste.

**LUBRAX POLYTEC 2** pode ser usada em uma faixa ampla de temperatura – desde 170°C até -30°C. Possui alta estabilidade ao cisalhamento.

**LUBRAX POLYTEC 2** é recomendada para aplicações em mancais de motores elétricos, mancais de ventiladores industriais, mancais de bombas de água e em secadores nas indústrias química e de papel e celulose.

**LUBRAX POLYTEC 2** é formalmente aprovada pela WEG para lubrificação de mancais de motores elétricos.

Aditivos - antioxidante, inibidor de corrosão e extrema pressão.

## ANÁLISES TÍPICAS \*

GRAU NLGI		2
Penetração Trabalhada 60x	(0,1 mm)	280
Ponto de Gota	(°C)	> 260
Four ball, carga de soldagem	(kg)	315
Diâmetro de cicatriz 40kg, 1h, 75°C (ASTM D-2266)	(mm)	0,60
Fator de rotação	(rpm x d)	400.000
Resistência à lavagem por água (ASTM D-1264)	(%m)	2,3
Corrosão à lâmina de cobre 3h, 100°C (ASTM D-4048)	-	1b
Características do Óleo Básico		
Viscosidade a 40°C	(cSt)	125
Viscosidade a 100°C	(cSt)	14,0

\* As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

Novembro/2012

# LUBRAX CALCIUM GR ...

Graxa lubrificante à base de sabão de cálcio e óleo mineral naftênico, contendo grafite. Disponível nos graus 0, 0/1 (intermediário entre os graus NLGI 0 e 1) e 2.

**LUBRAX CALCIUM GR ...** apresenta características de proteção contra o desgaste e resistência à lavagem por água.

**LUBRAX CALCIUM GR ...** é recomendada para uso em lubrificadores de trilhos ferroviários P&H, HECO, ALADDIN, ARBCO, RACOR e outros. É também indicada para lubrificação do feixe de molas de automóveis, da quinta roda de cavalos mecânicos e para todas as aplicações que requeiram uma graxa grafitada. Pode ser utilizada para temperaturas de serviço na faixa de -5°C a 60°C, continuamente.

**LUBRAX CALCIUM GR 2** é recomendada principalmente para aplicação em cabos de aço de guindastes. É também indicada para trilhos de portas de aço, chapas de deslizamento de truques ferroviários, correntes corrediças e articulações mecânicas em geral, como as encontradas em elevadores e monta-cargas.

Aditivo – agente de adesividade.

## ANÁLISES TÍPICAS \*

GRAU NLGI		0	0/1**	2
Penetração Trabalhada 60x	(0,1 mm)	363	340	291
Ponto de Gota	(°C)	104	107	97
Grafite	(% peso)	11,8	12,4	8,4
Características do Óleo Básico				
Viscosidade a 40°C	(cSt)	63,0	70,1	98,0
Viscosidade a 100°C	(cSt)	8,00	7,00	9,00

\* As Análises Típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas primeiramente consulte nossa assistência técnica.

\*\*Intermediário entre os graus NLGI 0 e NLGI 1.

Janeiro/2013