



## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 1

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

SGS DO BRASIL LTDA / SGS DO BRASIL LTDA - Laboratório Serra

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1643

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /  
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

**PETRÓLEO E  
DERIVADOS, GÁS  
NATURAL, ÁLCOOL E  
COMBUSTÍVEIS EM  
GERAL**

**ENSAIO QUÍMICO**

Gás Natural

Determinação da composição química por cromatografia em fase gasosa acoplado com detector TCD.

ABNT NBR 14903:2014

Faixa de trabalho:

OGC3281/20

Nitrogênio: 0,498 a 1,993 %mol/mol

Dióxido de Carbono: 1,004 a 4,016 %mol/mol

C1: 45,585 a 100 %mol/mol

C2: 1,493 a 5,970 %mol/mol

C3: 0,608 a 2,432 %mol/mol

IC4: 0,400 a 1,601 %mol/mol

NC4: 0,412 a 1,650 %mol/mol

XXXX

XXXX

XXXX

*“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”*

Em, 29/04/2022