



## **Coordenação Geral de Acreditação**

*Signatário dos Acordos de Reconhecimento Mútuo da International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC),  
da Interamerican Accreditation Cooperation (IAAC)*

# *Certificado de Acreditação*

Acreditação nº CRL 1005

Acreditação Inicial: 13-4-2016

**Arcadis Logos S.A.**

Rua Líbero Badaró, 377, 15º andar – Centro – São Paulo – SP

*A Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro - Cgcre concede acreditação ao Organismo de Avaliação da Conformidade acima identificado, no endereço citado, segundo os requisitos estabelecidos na ABNT NBR ISO/IEC 17025: 2005. Esta acreditação constitui a expressão formal do reconhecimento de sua competência para realizar atividades de ensaios, conforme Escopo de Acreditação.*

Assinado de forma digital  
por ALDONEY FREIRE  
COSTA  
Dados: 2016.04.15 07:46:21  
-03'00'

**Aldoney Freire Costa**  
**Coordenador Geral de Acreditação**

*A situação atual da acreditação e seu escopo devem ser verificados no endereço eletrônico [www.Inmetro.gov.br/credenciamento/laboratoriosacreditados.asp](http://www.Inmetro.gov.br/credenciamento/laboratoriosacreditados.asp)*



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 1	Total de Folhas: 2
<b>RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO</b>			
ARCADIS LOGOS S. A. / ARCADIS LOGOS S. A.			
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO		
CRL 1005	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO	
<b>MEIO AMBIENTE</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>		
ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL E SUBTERRÂNEA), ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 a 12	SMWW, 24 <sup>a</sup> Edição Método 4500-H+ B	
	Determinação de ORP (Potencial de Oxirredução) Faixa: -1999 a + 1999 mV	SMWW, 24 <sup>a</sup> edição, método 2580 B	
	Determinação de Condutividade pelo método eletrométrico Faixa: de 5 a 12 000 µS/cm	SMWW, 24 <sup>a</sup> edição, método 2510 B	
	Determinação de Oxigênio Dissolvido pelo método eletrométrico LQ: de 0,1 mg/L	SMWW, 24 <sup>a</sup> Edição Método 4500-O G	
	Determinação de Temperatura Faixa: de 0 a 45°C	SMWW, 24 <sup>a</sup> edição, método 2550 B	
	Determinação de Turbidez pelo método nefelométrico LQ: 0,85 NTU	SMWW, 24 <sup>a</sup> edição, método 2130 B	
SEDIMENTOS E RESÍDUOS SÓLIDOS	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 a 12	EPA Method 9045D – Soil and Waste pH, revision 4, November/2004	
SOLO, RESÍDUOS SÓLIDOS E LÍQUIDOS, AR, GASES E POLUENTES DA ATMOSFERA / AR EXTERIOR	Determinação de Compostos orgânicos Voláteis total (VOC) por fotoionização LQ: 0,4 ppm	ASTM STP1570:2013	
	Determinação de Temperatura Ambiente Faixa: 0° a 45°C	DMA-SGQ-IT-049	

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

Em, 25/11/2025

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 2
ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1005	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>MEIO AMBIENTE</b>	<b>AMOSTRAGEM</b>	
ÁGUA BRUTA	Amostragem poços freáticos, poços profundos/rasos, poços de monitoramento (por bailer e baixa vazão).	ABNT 15847:2010
ÁGUA BRUTA (SUPERFICIAL E SUBTERRÂNEA), ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem em rios, lagos, represas, sistemas alternativos de abastecimento público, poços freáticos e profundos, nascentes, minas e balneabilidade de praias de água doce, estação de tratamento de água e esgoto (ETA/ETE), sistema de reservação, redes de distribuição, etc.	SMWW, 24ª edição, método 1060 A, B, C
SOLO	Amostragem de solo superficial e subsuperficial (amostra simples/direcionada) para compostos orgânicos voláteis	ABNT NBR 16434:2015
	Amostragem de solo superficial, subsuperficial, em profundidade (amostra simples/direcionada)	CETESB – Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas – Método 2.2.2 Amostragem de Solo, 2025
SEDIMENTOS	Amostragem em rios, lagos e lagoas	Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras, 2023
RESÍDUOS SÓLIDOS E LÍQUIDOS	Amostragem em tambores, containers e recipientes similares, tanques de armazenagem, barris, sacos, caminhões tanque, redes coletoras de esgotos, redes de esgotamento sanitário, fossas, tanques sépticos, caixas separadoras de água e óleo, lagoas de tratamento de resíduos, lagoas secas, pilhas ou montes.	ABNT NBR 10007:2004
AR EXTERIOR, GASES E POLUENTES DA ATMOSFERA	Amostragem ativa de vapores e gases do solo utilizando recipientes evacuados	ASTM D-7663: 2024 USEPA – Compendium Method TO-15A, 2019
	Amostragem ativa de ar ambiente interno do solo utilizando recipientes evacuados	ASTM D-7663: 2024 USEPA – Compendium Method TO-15A, 2019
	Amostragem passiva de vapores e gases do solo utilizando tubo adsorvente	ASTM D7758:2017
X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X