

DADOS DO CLIENTE:

Nome: Bram Offshore Transportes Marítimos Ltda - CNPJ/CPF: 07864634000727
Endereço: ESTRADA PRINCIPAL DE OUTEIRO, PORTO CDP OUTEIRO, , nºSN , BRASILIA , BELÉM - PA CEP 66010-000
Unidade: **EMBARCAÇÃO MS CONCORVADO**
ESTRADA PRINCIPAL DO OUTEIRO, PORTO CDP DE OUTEIRO, NºSN, OUTEIRO, BELÉM - PA CEP

DADOS DA AMOSTRA:

Local:	Entrada do Tratamento	Referência da amostra:	AM00028243/2022
Descrição da amostra:	Efluente Bruto - Entrada do Tratamento	Analista:	INGRID FERREIRA
Data e hora da coleta:	28/11/2022 11:57	Responsável pela coleta:	Joubertth Guimarães
Data e hora de entrada no Laboratório:	28/11/2022 13:00	Plano de amostragem:	PA30344
Data início da análise:	29/11/2022 10:00	Data término da análise:	12/12/2022 16:17
Acompanhante da Coleta:	Caio de Aguiar	Solicitante:	Cliente
Coletador Laboratório:	Sim		

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Aspecto:	Tempo na hora da coleta:	Não Aplicável	Chuva:	Não Aplicável
-----------------	---------------------------------	---------------	---------------	---------------

RESULTADOS

Parâmetro	LQ	Resultado	Unidade	VMP	Incerteza	Método	Analista
Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO)	-	35,69	mg/L	-	-	SM23 2017. Método 5210 B	Wanessa Castilho Aires
Demanda Química de Oxigênio (DQO)	-	99.25	mg/L	-	-	-	Wanessa Castilho Aires

LEGENDA

LQ = Limite de Quantificação
VMP = Valor Máximo Permitido
NTU = Unidade Nefelométrica de Turbidez
UH = Unidade de Hazen (mg/L de platina e cobalto)
NA = Não aplicável

***VALOR DE REFERÊNCIA**

-

CONCLUSÃO

-

OBSERVAÇÕES E INFORMAÇÕES ADICIONAIS

As opiniões e interpretações expressas neste Certificado de Análise não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório;
Empresa registrada no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará (CREA-PA) sob o nº 6779;
Empresa registrada no Conselho Regional de Química sob o nº 17994;
*Ensaio subcontratado.

Declarações:

A Multianálises S/S LTDA autoriza a reprodução desse certificado desde que a cópia apresente o seu conteúdo integral.
Estes resultados referem-se única e exclusivamente às amostras analisadas.
Certificado válido com **Assinatura de forma digital ICP-Brasil**.

Belém 13 de dezembro de 2022



CLAUDIO CARMONA DE JESUS MAUES
Farmacêutico - CRF-PA 1804
Diretor do Laboratório Multianálises



YAN AKIYOITI SOUZA KIYOI
Engenheiro Ambiental - CREA-PA nº 1520563531
Gerente do Laboratório Multianálises