

**RELATÓRIO COD: RAE.01.2019.11-11-A27**
**Data envio 27/11/2019**
**DADOS DO CLIENTE**

PROJETO: RELATÓRIOS DE ANÁLISES EXTERNA  
 CLIENTE : PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS  
 SOLICITANTE: SUPERINTENDÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MEIO AMBIENTE (SUDEMA)  
 RAZÃO SOCIAL: SUDEMA  
 ENDEREÇO: AV. MONSENHOR WALFREDO LEAL, 181., CEP: 58020-540  
 FISCAL: TARCILA  
 CONTRATO: RAE-EXT

**DADOS DA AMOSTRA**

NOME: SUDEMA/PB  
 LOCAL: PRAIA DO OITEIRO/PB  
 RESPONSÁVEL PELA COLETA: SUDEMA/PB  
 TEMP. RECEBIMENTO:  
 DATA ENTRADA: 06/11/2019  
 DATA DA COLETA: 05/11/2019  
 HORA DA COLETA: 15:25  
 PROJETO EXTERNO:  
 CUSTODIA: RAE.01.2019.11-11

TIPO DE AMOSTRA: LIQUIDA  
 RELATÓRIO VERSÃO: 1.0  
 ID:  
 NOTA FISCAL:  
 POÇO:

**RESULTADOS**
**RESULTADOS ORG**

PARÂMETRO	UNIDADE	LD	LQ	VMP	MÉTODO	BRANCO	RESULT.
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	0,03	0,10	-	PLOE03R00	< LD	< LD
Criseno	µg/L	0,03	0,10	-	PLOE03R00	< LD	< LD
Antraceno	µg/L	0,03	0,10	-	PLOE03R00	< LD	< LD
Dibenzo(a,h)antraceno	µg/L	0,03	0,10	0,18	PLOE03R00	< LD	< LD
Fenantreno	µg/L	0,03	0,10	140	PLOE03R00	< LD	< LD
Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/L	0,03	0,10	0,17	PLOE03R00	< LD	< LD
Naftaleno	µg/L	0,03	0,10	140	PLOE03R00	< LD	< LD
TPH Total	µg/L	10	30	600	PLOE02R00	< LD	< LD
Benzo(a)antraceno	µg/L	0,03	0,10	1,75	PLOE03R00	< LD	< LD
Benzo(g,h,i)perileno	µg/L	0,03	0,10	-	PLOE03R00	< LD	< LD
Benzo(a)pireno	µg/L	0,03	0,10	0,7	PLOE03R00	< LD	< LD

**LEGENDAS**

LD: Limite de Detecção  
 LQ: Limite de Quantificação  
 ND: Não Detectável  
 \*\*: Ensaio realizado em campo  
 VMP: Valor Máximo Permitido ( 420 - Qualidade do Solo-Água, SASC - CETESB - Água, )

DAE: Dados de Análise Externo  
 NO: Não Objetável  
 NA: Não Analisado

**PROCEDIMENTOS E NORMAS**

Procedimento Interno PLOE03R00 Segundo norma oficial USEPA 8270D  
 Procedimento Interno PLOE02R00 Segundo norma oficial USEPA 8015C


**INFORMAÇÕES ADICIONAIS/RECOMENDAÇÕES**

SEM INFORMAÇÕES

**RESPONSÁVEIS**

TARCILA MARIA PINHEIRO FROTA

CREA/RN 2100583999

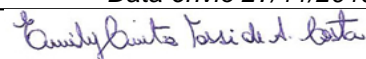


RELATÓRIO COD: RAE.01.2019.11-11-A27

Data envio 27/11/2019

EMILY CINTIA TOSSI DE ARAÚJO COSTA

CRQ/RN 15.100.217



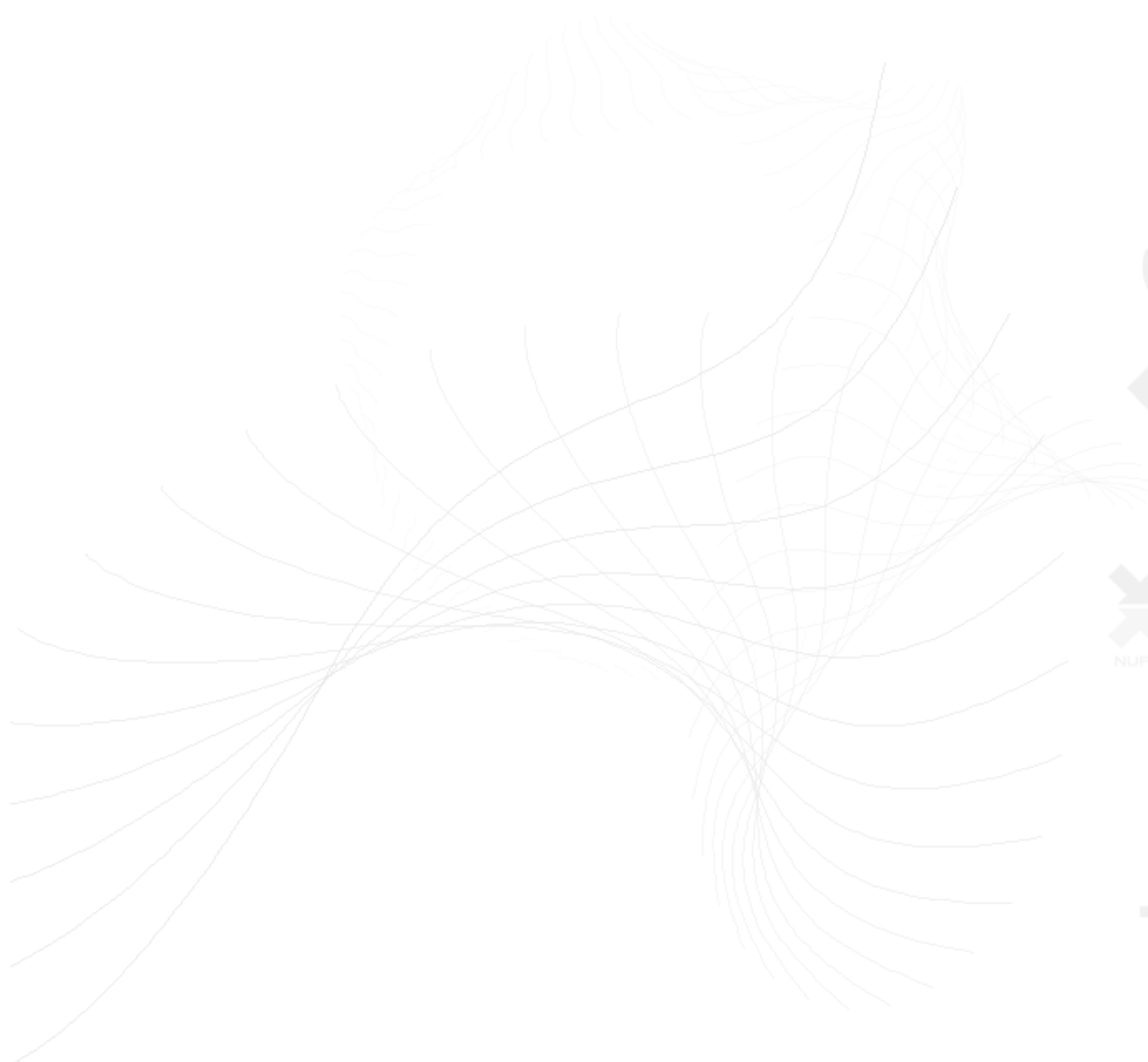
DJALMA RIBEIRO DA SILVA

CRQ/RN 151.001.065 XV Região



RAONI BATISTA DOS ANJOS

Raoni Batista dos Anjos

NUPPRAR - <http://nupprar.ufrn.br>NUPPRAR - <http://nupprar.ufrn.br>