

FORMULÁRIO PARA ESPECTROSCOPIA RAMAN

DADOS DO USUÁRIO			
Nome	MARCO ANTONIO MORALES TORRES	Tipo de vínculo	PROFESSOR
E-mail	MORALES@DFTE.UFRN.BR	Matrícula	1674707
Professor Orientador	MARCO ANTONIO MORALES TORRES	Departamento	FISICA

OBJETIVO DOS ENSAIOS
CARACTERIZAR AS AMOSTRAS

Utilize no máximo 10 caracteres para criar seus códigos.

Procure criar códigos simples e evite utilizar sinais e/ou caracteres especiais

O limite de análises por solicitação é 10.

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES			
Código	Composição	Laser	Faixa
CNF	FIBRAS DE CARBONO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100 – 3000
CNT	FIBRAS DE CARBONO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100 – 3000
R1	FIBRAS DE CARBONO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100 – 3000
R2	FIBRAS DE CARBONO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100 – 3000
AGAR-AGAR	CoWO ₄ +GELTINA	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100-1800
COMMERCIAL	CoWO ₄ +GELTINA	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100-1800
C1	OXIDO DE FERRO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100-1800
C2	OXIDO DE FERRO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100-1800
C3	OXIDO DE FERRO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100-1800
C4	OXIDO DE FERRO	(X) 532nm () 633nm () 785nm	100-1800

OBSERVAÇÕES
AS AMOSTRAS: CNF, CNT, R1 e R2 DEVEM SER MEDIDAS COM POTENCIA DE 20 mW AS OUTRAS AMOSTRAS DEVEM SER MEDIDAS COM: Intensidade do laser 532 nm utilizada: 1% (1 mW) Tempo de aquisição: 20 s. Acumulações: 30

#Salve uma cópia do arquivo preenchido sob o formato .pdf e anexe-a no campo adequado do formulário eletrônico.