



Universidade Federal do ABC

BCJ-0203 Fenômenos Eletromagnéticos

Experimento 2 - Capacitor Variável de Placas Paralelas

Professor: _____ Data: ___/___/___

Nome: _____ RA: _____

Nome: _____ RA: _____

Nome: _____ RA: _____

Nome: _____ RA: _____

Nome: _____ RA: _____

Nome: _____ RA: _____

Ficha de Coleta de Dados Brutos

$$C_{residual} = (\quad \pm \quad) \text{ pF};$$

Medida #	d_1 (mm)	d_2 (mm)	d_3 (mm)	C_{Medida} (pF)	σC_{Medida} (pF)	* $C_{Capacitor}$ (pF)	$\sigma C_{Capacitor}$ (pF)
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

* $C_{Capacitor} = C_{medida} - C_{residual}$