



ORIENTAÇÕES PARA AS ATIVIDADES DO 2º TRIMESTRE –2015

IDENTIFICAÇÃO: COLÉGIO SANTA TERESA DE JESUS			
COMPONENTE CURRICULAR: Física		PROFESSOR (A):Márcio Marques Lopes de Oliveira	
3ºANO-ENSINOMÉDIO		TURMA: 301	
INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO TRIMESTRAL			
CONTEÚDOS	INSTRUMENTOS	DATA	VALOR
* Entender conceitualmente e matematicamente o cálculo do vetor campo Elétrico. * Potencial elétrico e diferença de Potencial Elétrico (tensão elétrica). * Compreender o conceito de corrente elétrica e suas propriedades. * Compreender o conceito de resistência elétrica e suas propriedades. * Compreender as relações matemáticas da 1ª Lei de Ohm.	PROVA 01	01/07/2015	10,0
* Compreender os conceitos de potência dissipada, efeito Joule e resistividade; * Aplicar os conceitos físicos e matemáticos nas associações de resistores.	PROVA TRIMESTRAL	12/08/2015	10,0

* Entender os geradores de força eletromotriz e contra eletromotriz, além dos equipamentos básicos de medida: * Voltímetros e Amperímetros. * Circuitos Elétricos, equações e cálculos afins.			
Temas, trabalhos de aula, pesquisas, listas de exercícios.	TRABALHOS	Durante trimestre	10,0
Todo conteúdo trabalhado no Trimestre.	PROVA DE RECUPERAÇÃO	Coordenação Pedagógica	10,0
PROJETOS: Projeto de pesquisa Salão UFRGS (Várias disciplinas envolvidas) SAÍDA DE ESTUDOS MUSEU PUCRS			