Cronograma para a disciplina *Tópicos em fluorescência de raios-X e luz sincrotron aplicados à Ciência do Solo e áreas afins*

Horário	25/01/2021	26/01/2021	27/01/2021	28/01/2021	29/01/2021
	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
8h às 9h40				Elaboração dos projetos a serem desenvolvidos pelos grupos	Elaboração dos projetos a serem desenvolvidos pelos grupos
9h40 às 10h				Intervalo	Intervalo
10h às 12h				Elaboração dos projetos a serem desenvolvidos pelos grupos	Elaboração dos projetos a serem desenvolvidos pelos grupos
12h às 14h					
14h às 15h40	Apresentação dos participantes e da disciplina – formação de grupos de trabalho; Luz Síncrotron: princípios básicos e aplicações na Ciência do Solo	Introdução a sensores próximos e sensores remotos	Aplicações do pXRF para diferentes finalidades	Elaboração dos projetos a serem desenvolvidos pelos grupos	Apresentação do projeto pelos grupos e discussões
15h40 às 16h	Intervalo	Intervalo	Intervalo	Intervalo	Intervalo
16h às 18h	Luz Síncrotron: princípios básicos e aplicações na Ciência do Solo (continuação)	Equipamento portátil de fluorescência de raios-X (pXRF): princípios básicos, fatores que influenciam as leituras e análises.	Aplicações do pXRF para diferentes finalidades	Elaboração dos projetos a serem desenvolvidos pelos grupos	Apresentação do projeto pelos grupose discussões