

Criando o diretório de trabalho e salvando os arquivos do Curso

Um diretório de trabalho é uma pasta onde o **R** vai registrar a localização padrão para seus arquivos. É nele que devem ficar as bases de dados, os *scripts* e os relatórios que são necessários numa análise. Esse também será o local onde serão salvos todos os materiais que forem criados durante sua análise.

Neste Módulo, indicamos que você crie uma estrutura de arquivos da seguinte maneira:

- 1. Crie uma pasta chamada "Curso_Vigilancia_Saude" no diretório que preferir. Na Figura 1, criamos dentro do diretório "Documentos".
- 2. Crie uma pasta para cada módulo, conforme mostrado na Figura 1.

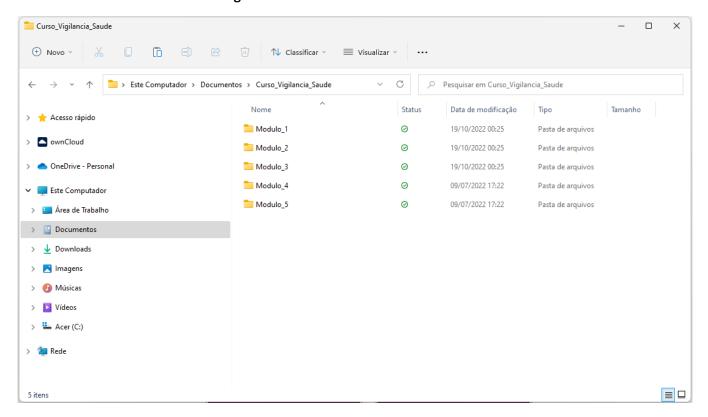


Figura 1: Estrutura do Diretório do Curso

- 3. Em seguida, baixe o arquivo de extensão "RProj" referente ao módulo disponível no menu lateral "Arquivos" do módulo para iniciar o projeto do curso e salve dentro da respectiva pasta (Figura 2).
- 4. Agora, crie uma pasta chamada "Dados", dentro de cada pasta criada no passo 1. É nessa pasta "Dados" que serão salvos os arquivos utilizados em cada Módulo de estudo. Acompanhe a Figura 3 e repita no seu computador.



Análise de dados para a vigilância em saúde - Curso Básico



Figura 2: Salvando o arquivo "RProj" na respectiva pasta do Módulo.

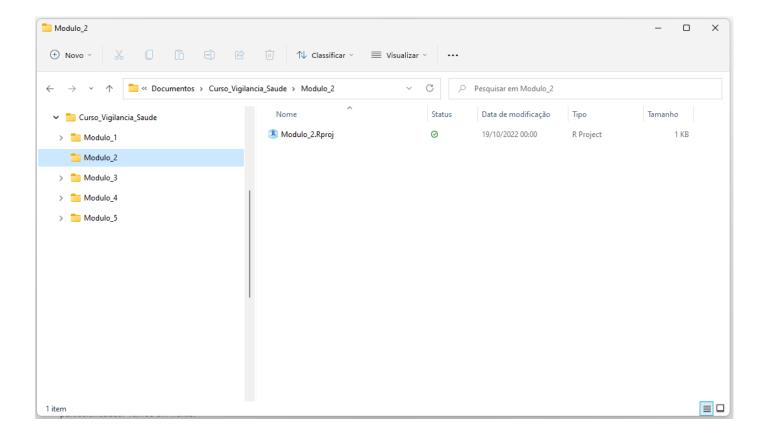
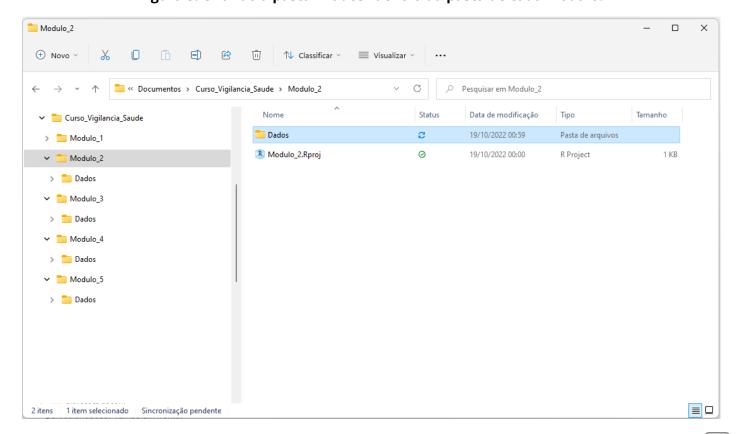


Figura 3: Criando a pasta "Dados" dentro da pasta de cada Módulo.



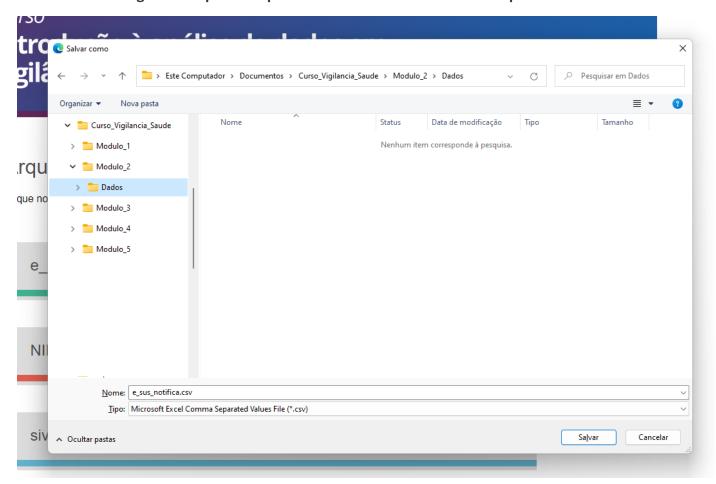


Análise de dados para a vigilância em saúde - Curso Básico



5. Agora, salve todos os arquivos disponíveis no menu lateral "Arquivos" do Módulo de estudo dentro da pasta "Dados".

Figura 4: Arquivos disponíveis no Módulo sendo salvos na pasta "Dados".



Pronto! Veja na Figura 5 como fica a estrutura de arquivos do Módulo 2, como exemplo. Faça o mesmo para os demais módulos.

Lembre-se:

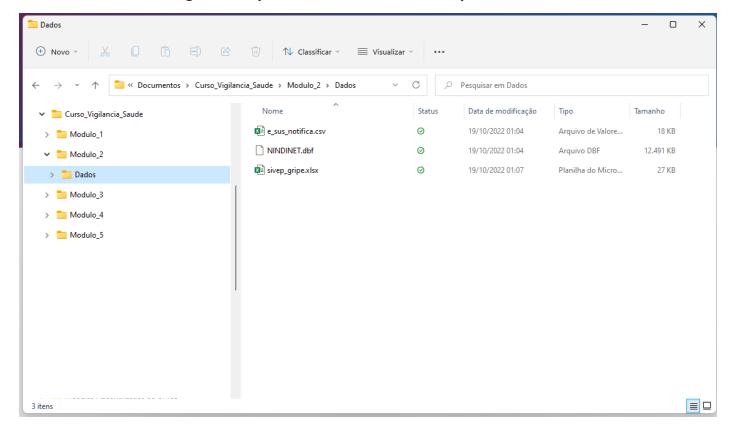
Para iniciar a prática do Módulo, siga as estruturas de pastas indicadas neste documento e clique no arquivo de extensão "RProj" para abrir o *RStudio*.



Análise de dados para a vigilância em saúde - Curso Básico



Figura 5: Arquivos do Módulo 2 salvos na pasta "Dados".



Fique atento!

Caso você tenha interesse pode utilizar a organização sugerida, por meio do arquivo "RProj" para o curso e para sua rotina na vigilância. Os arquivos "Rproj" estarão disponíveis e, em caso de dúvida como criá-los, consulte o material do Módulo 1.