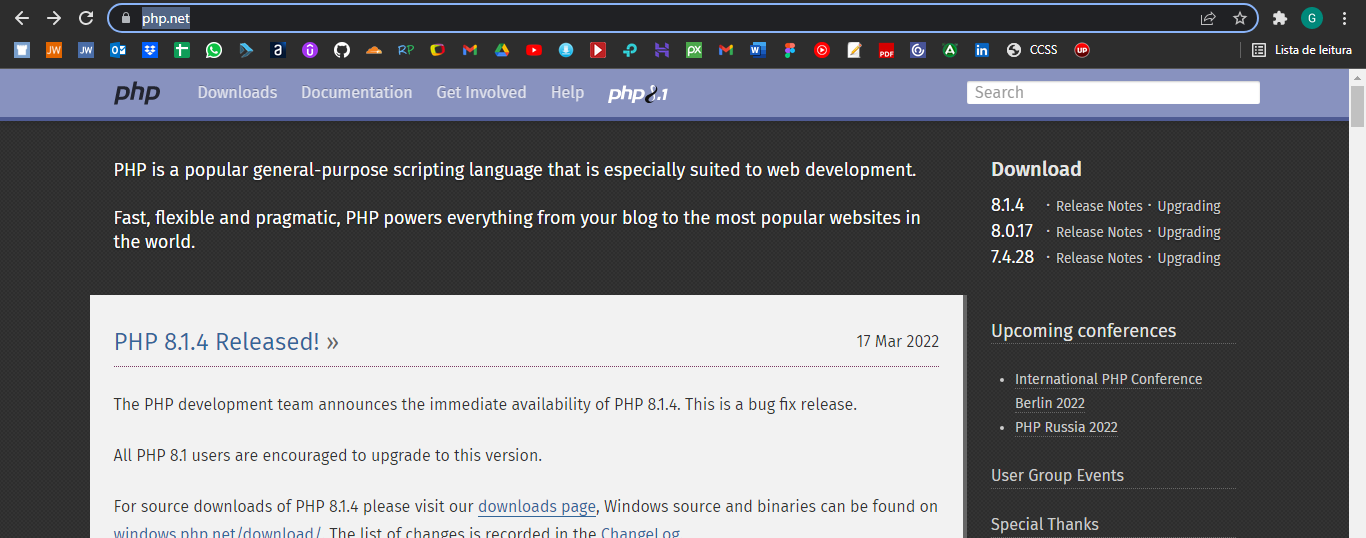
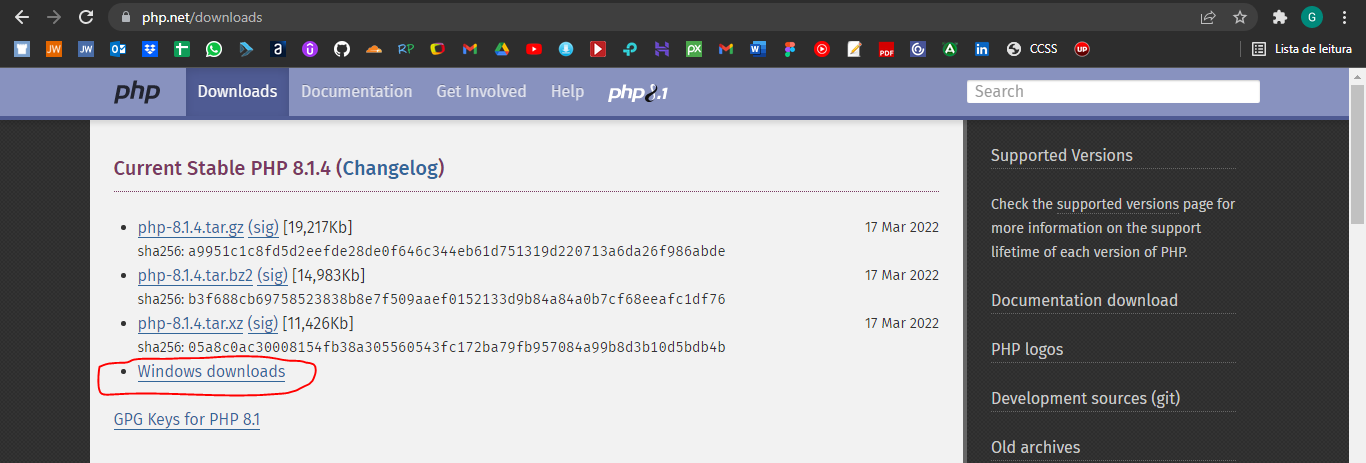
**INSTALAÇÃO DO PHP**

A instalação do PHP deve seguir algumas regras importantes, como a instalação em variável de ambiente e a usabilidade do arquivo .ini do PHP.

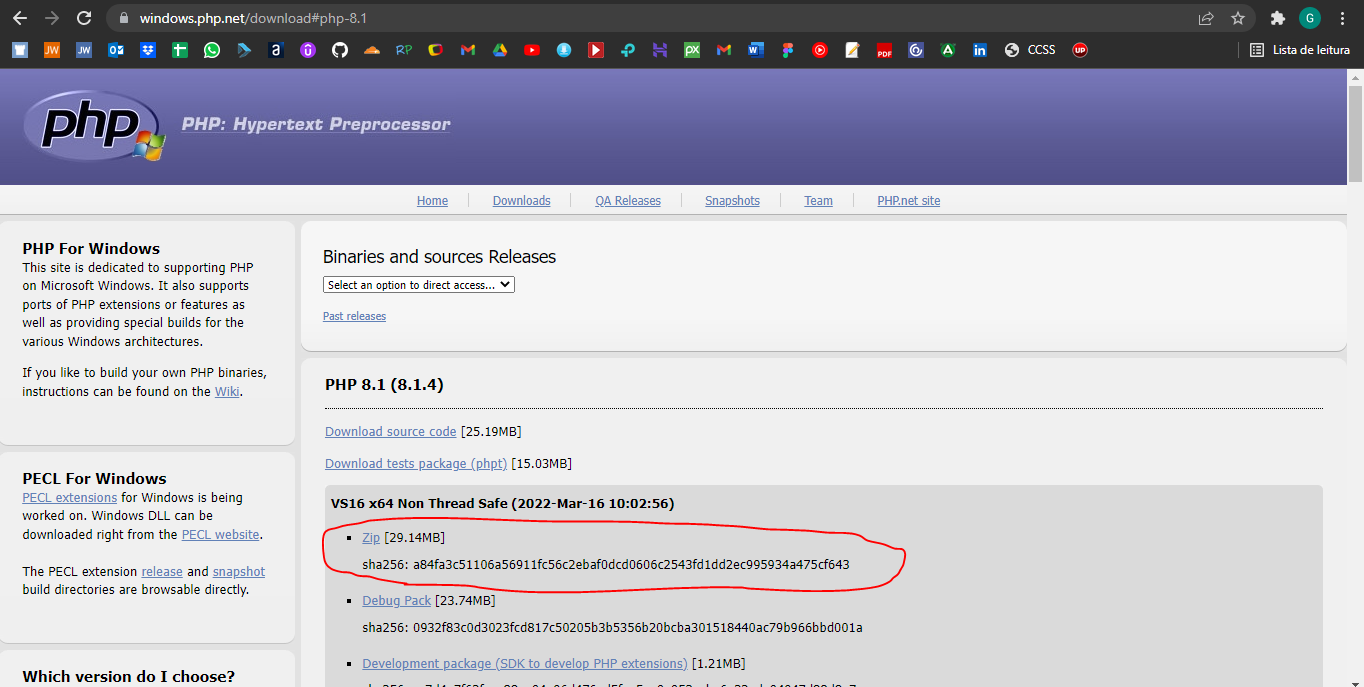
**1º Passo baixar o arquivo PHP:** para isso temos que acessar o site oficial da PHP <https://www.php.net/>



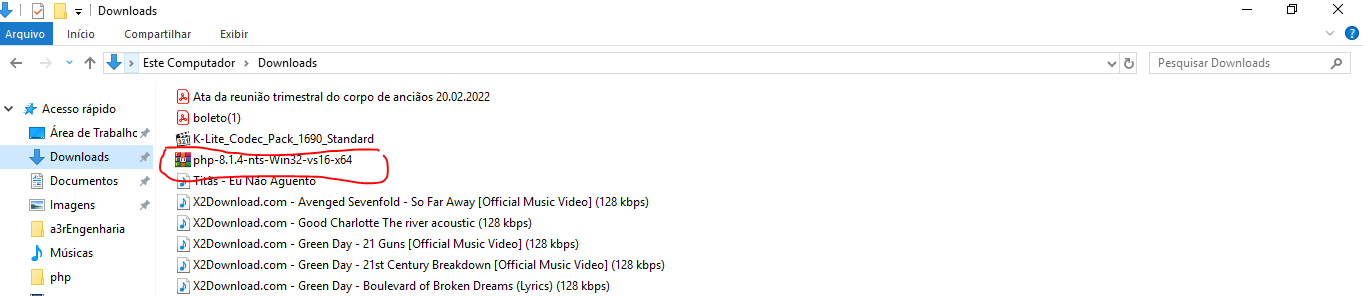
**2º Passo acessar a área de downloads...**



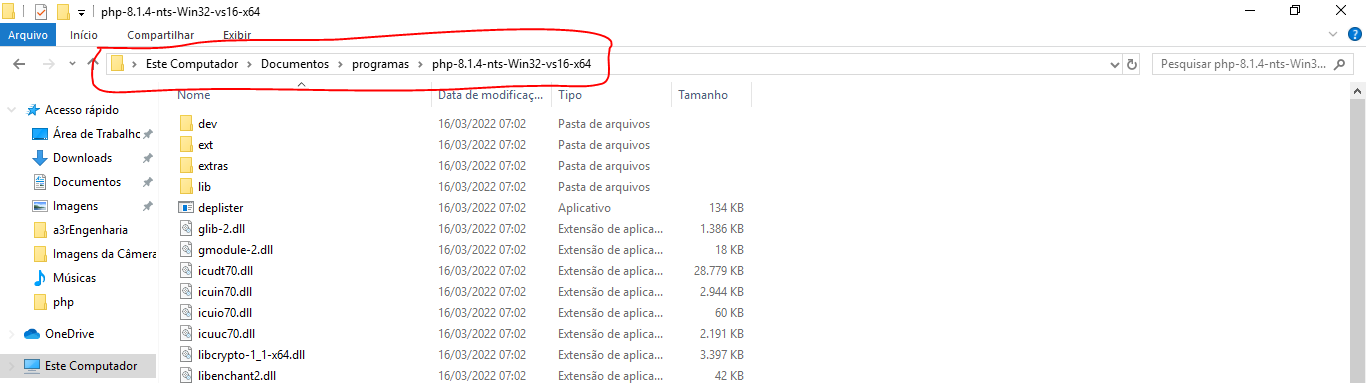
**3º Passo escolher o arquivo zip correto...**



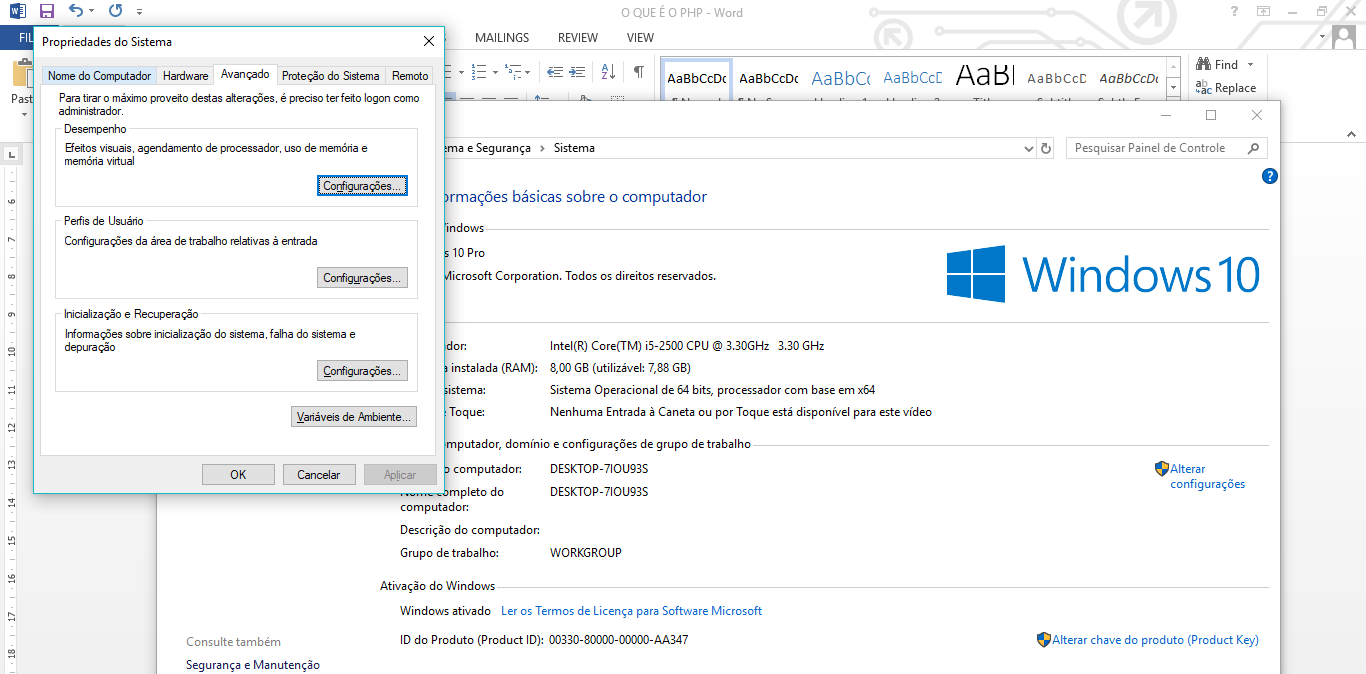
**4º Passo deszipar o arquivo:** Depois de baixado, devemos extrair o arquivo zip (conforme foto) para dentro de uma pasta específica...



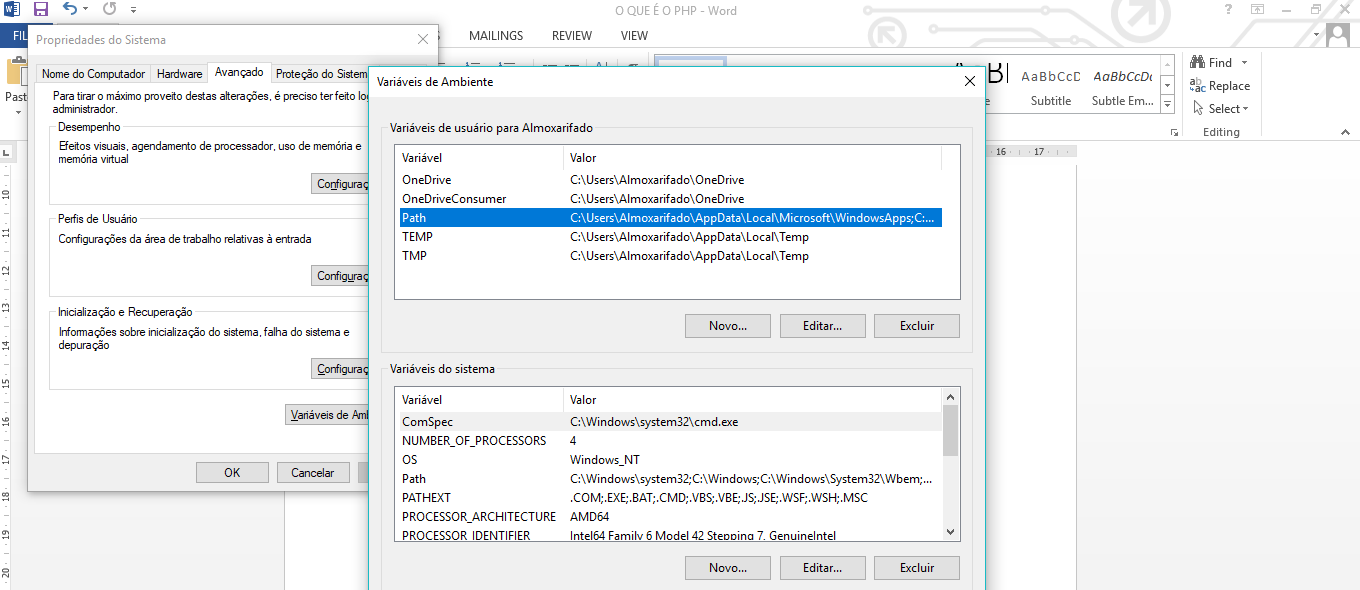
**5º Copiar URL completa do arquivo PHP para colar em variável de ambiente:** Com o arquivo aberto no windows podemos copiar sua URL completa para que possamos colar na variável de ambiente...



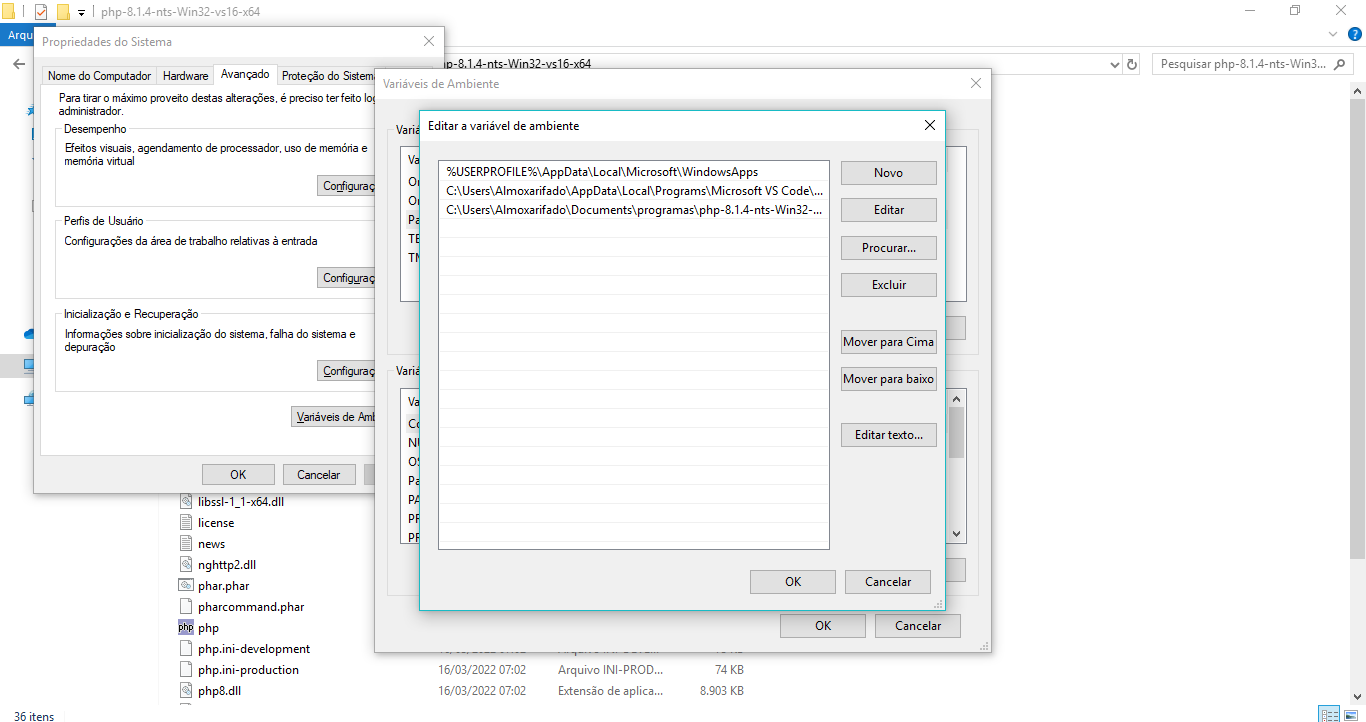
**6º Passo abrir as Variáveis de Ambiente do computador:** para isso vamos em Computador>Propriedades>Configurações Avançadas do Sistema e vamos encontrar o botão “Variaveis de Ambiente”



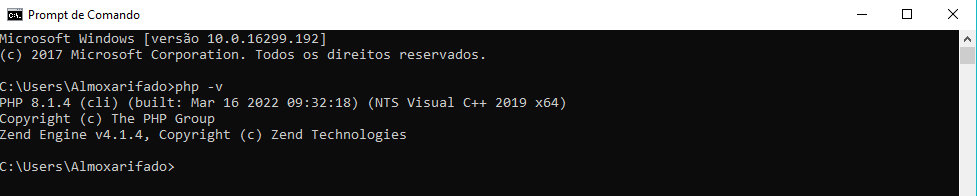
**7º Passo acessando o campo de edição da Variável de Ambiente:** para isso vamos clicar no botão “Variávies de Ambiente”, uma janela se abrirá, vamos selecionar o “Path”, geralmente ele fica com a cor azul quando é selecionado, então vamos clicar no botão “Editar”...



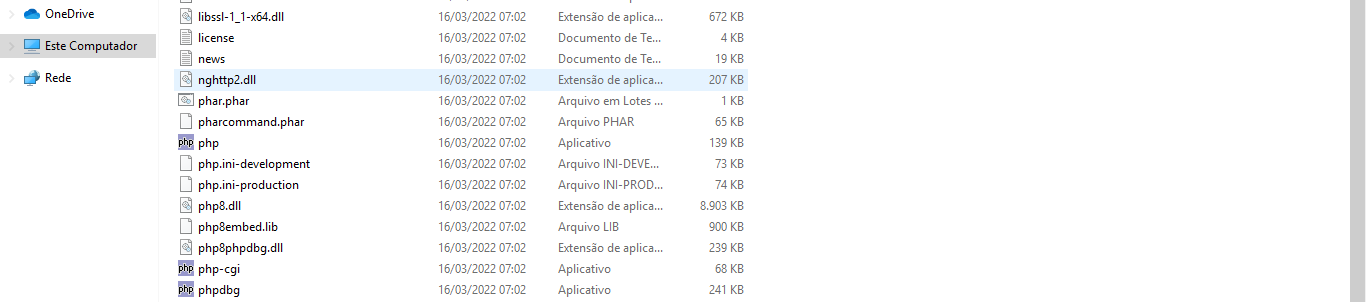
**8º Passo Colar a URL no novo caminho:** depois de apertar em editar uma janela se abrirá com todos os caminhos que o nosso windows percorre para abrir variáveis de ambiente, como ainda não temos o caminha para o nosso PHP nós clicamos no botão “Novo” e imediatamente uma nova linha será aberta, nessa linha vamos colar a URL que copiamos e depois clicar em “OK”, com isso nossa variável de ambiente já foi configurada para o nosso PHP.



**9º Passo Conferindo se a variável PHP foi adicionada ao nosso terminal:** abrimos o nosso CMD e digitamos php --version ou php –v, se ele mostrar a versão do nosso PHP significa que a instalação ocorreu com sucesso...



**10º Passo configurando a biblioteca de .ini:** O PHP já vem com 2 bibliotecas pré-instaladas nele que trazem uma série de extensões com funcionalidades para a produção e desenvolvimento de aplicações. É muito importante que tenhamos esses arquivos iniciados antes de começar o desenvolvimento ou quando liberamos uma aplicação para a produção. Podemos encontrar esses arquivos com facilidade na pasta do PHP, elas vão estar com os nomes: “php.ini.development” e “php.ini.production”, para iniciá-las basta removermos o nome “development” deixando só o “php.ini” caso estejamos usando o PHP para desenvolvimento, ou remover o nome “production” caso estejamos usando o PHP já em produção.



Fazendo todas essas adequações durante a instalação estaremos com o nosso PHP pronto para uso.