

Micro Serviços

Atualmente nossos sistemas utilizam **micro serviços** para fazer integrações, gerar logs, enviar e-mails dentre outras funções importante que são usados no dia-a-dia. Segue a lista abaixo para conhecer melhor o que cada **micro serviço** faz:

Assim que ativar os serviços, você poderá visualizar se estão operantes através do link: http://IP_SERVIDOR:8500

Verificar porta do micro serviço

- o acesso
- as informações
- da
- Acesse o gerenciador de tarefas
- Aba "Detalhes"
- Clique com o botão direito sob a coluna "Selecionar Cartão"

de
retorno
de
cartão



image-166177760642.png

Image not found or type unknown
Ema_ERP.

Em seguida procure a coluna "Linha de comando" e marque, clicando em "Ok"

image-1661777825155.png

Image not found or type unknown

Agora, no final de cada linha estará o endereço do micro serviço (no windows) + a porta utilizada

image-1661777998787.png

Image not found or type unknown

Outra forma de verificar a porta de cada micro serviço utilizada é pelo <http://localhost:8500/>.

- Clique sob o micro serviço desejado.
- Conforme imagem abaixo:

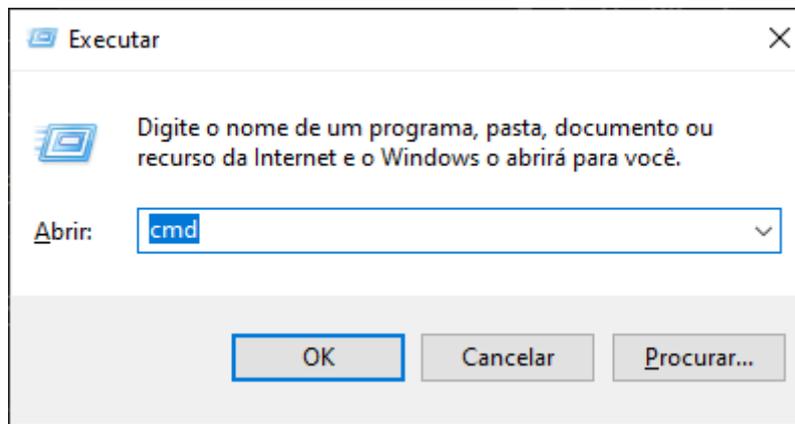
image-1661778117541.png

Image not found or type unknown

Porta Já utilizada por outro processo ou aplicativo

Em situações que a porta está em uso por outro software/aplicativo ou processo, devemos tentar identificar qual o processo primeiro e depois avaliar se é possível alterar a porta ou até mesmo removê-lo do servidor ou computador se necessário, pois pode acabar impactando na comunicação com o banco de dados e gerando não-conformidades.

Para identificarmos podemos usar o comando pelo prompt de comando, ou CMD através do atalho  + R e digitando o comando cmd para abrir a tela do terminal de consulta.



Depois na tela do terminal, digitamos o seguinte comando "netstat -aon", este comando irá listar os ip's e portas que estão em uso no Windows, auxiliando a identificar se a porta que precisamos para o banco de dados está livre ou não.

Testar conexão da porta com o PowerShell

Uma outra alternativa para testar a conexão com o servidor e uma porta em específico é usando o PowerShell, para acessar a ferramenta no Windows, vamos fazer o seguinte:

Abrir o menu iniciar -> pesquisar por PowerShell e executar o programa:

