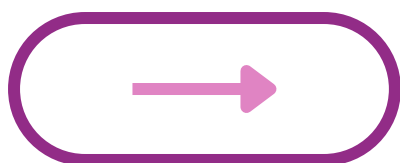
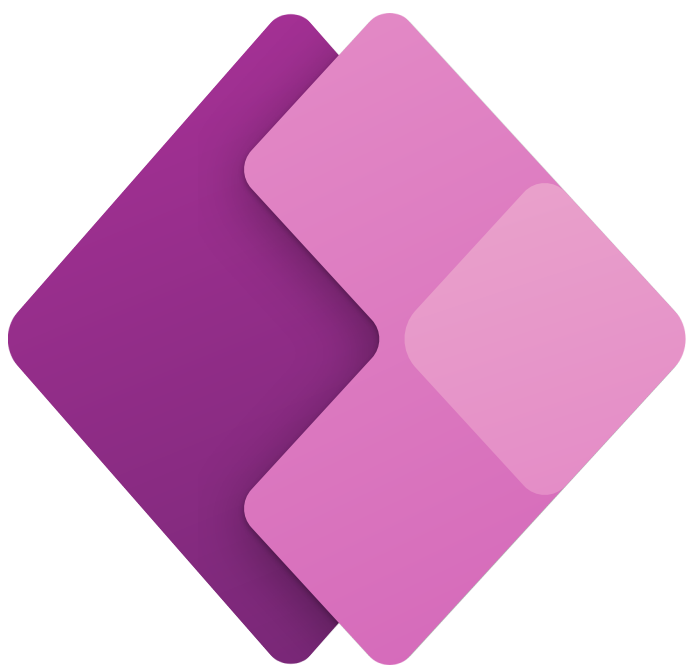


Função Concurrent() no Power Apps



Sobre

É uma função no Power Apps que permite executar várias operações simultaneamente. Ela é ideal para cenários onde você precisa fazer diversas tarefas ao mesmo tempo, reduzindo o tempo de espera para o usuário.



Benefícios

Performance

Permite realizar múltiplas operações ao mesmo tempo, fazendo com que a experiência do usuário seja aprimorada.



Uso Básico

Exemplo de uso simples, onde carregamos diversos data source ao mesmo tempo, reduzindo o tempo.

```
Concurrent(  
    ClearCollect(Users, 'Users DataSource'),  
    ClearCollect(Products, 'Products DataSource'),  
    ClearCollect(Orders, 'Orders DataSource')  
)
```



Uso Avançado

Imagine um cenário onde você precisa salvar informações em várias tabelas diferentes ao mesmo tempo, como parte de um fluxo de trabalho mais complexo. O uso da função **Concurrent()** pode reduzir o tempo de execução e garantir que todas as operações sejam realizadas simultaneamente.

```
Concurrent(  
    // Atualiza os detalhes do pedido na tabela Orders  
    Patch(  
        Orders,  
        LookUp(Orders, OrderID = varOrderID),  
        {  
            Status: "Processed",  
            ProcessedDate: Now()  
        }  
    ),  
    // Adiciona um registro de pagamento na tabela Payments  
    Patch(  
        Payments,  
        Defaults(Payments),  
        {  
            OrderID: varOrderID,  
            Amount: varOrderAmount,  
            PaymentDate: Now(),  
            PaymentStatus: "Completed"  
        }  
    ),  
    // Cria uma notificação na tabela Notifications  
    Patch(  
        Notifications,  
        Defaults(Notifications),  
        {  
            UserID: varAssignedUser,  
            Message: "Pedido " & varOrderID & " foi processado.",  
            NotificationDate: Now()  
        }  
    )  
)
```



**GOSTOU DA DICA?
ME SIGA PARA MAIS!**



Michael Pereira
@michael-fp