

## INSTITUTO PARA A QUALIFICAÇÃO, IP - RAM Escola Profissional Dr. Francisco Fernandes

Curso de Educação e Formação de Adultos

(Portaria n.º 80/2008, de 27 de junho, alterada pelas Portarias n.º 194/2008, de 3 de novembro e n.º 74/2011, de 30 de junho)

Nível Secundário - Certificação Escolar

Área de competência-chave: Tecnológica 2

UFCD: 0787 – Administração de bases de dados

Turma:

TIS2

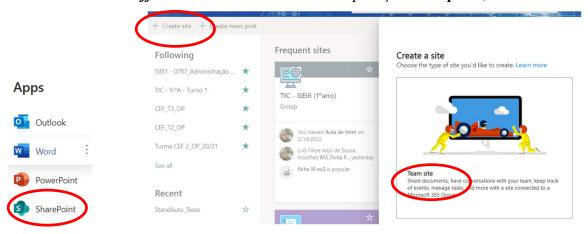
Formando(a): Daniel Abreu 22 /02 /2022

## Ficha de trabalho nº7 (Replicação online)

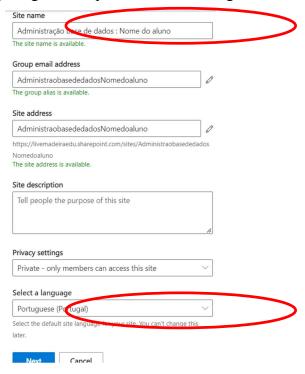
- 1- Vamos agora criar um site no *Sharepoint* e partilhar a nossa base de dados *Access*, permitindo a partilha online e a manipulação de dados bidirecional.
- **2-** Em primeiro, começa por fazer uma cópia de segurança da tua base de dados que criaste no *Access*:



**3-** Abra a sua conta *office 365* ou aceda via Teams à aplicação *Sharepoint*;



**4-** Atribua um nome ao seu site: **Administração Base de Dados**: **Nome do aluno** e em seguida altere o idioma para português e clique em **Next** e em seguida **Finish**;



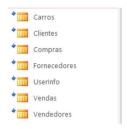
- 5- Coloque a sua página na HomePage e copie o link:
  - https://livemadeiraedu.sharepoint.com/sites/AdministraobasededadosNomedoaluno
- 6- Em seguida abra a base de dados criada no Access e coloque no separador Ferramentas da base de dados e em seguida SharePoint:



7- Abrirá uma janela onde deves colar o link da sua página criada, clique em seguinte:



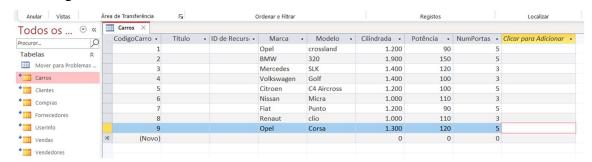
**8-** Após copiar todas as tabelas, deve verificar que as mesmas no **Access** ficam assinaladas como partilhadas:



**9-** Volte novamente à sua página criada e verifique que as tabelas estão online, clicando em conteúdos do site;



**10-** Insira agora no **Access** um dado numa tabela à sua escolha e verifique que os dados são carregados automaticamente no **SharePoint**.



- 11-Faça o mesmo, carregando agora um novo dado no **SharePoint** e verifique que atualizou a respetiva tabela no **Access**:
  - **a.** Selecione a tabela onde pretende inserir o dado e clique em +Novo:



**b.** Verifique que as restrições definidas no Access são reconhecidas no SharePoint, dando erro se colocar um valor inválido:

① Cilindrada *	
1600000	
Falha na Validação da Coluna.	
_	

## Bom trabalho!

Validação de Resultados de Aprendizagens / Objetivos	
<ul> <li>Proceder à replicação de base de dados e à execução e gestão de cópias de segurança e reposições.</li> </ul>	
O(A) Formador(a):	Data: //2022