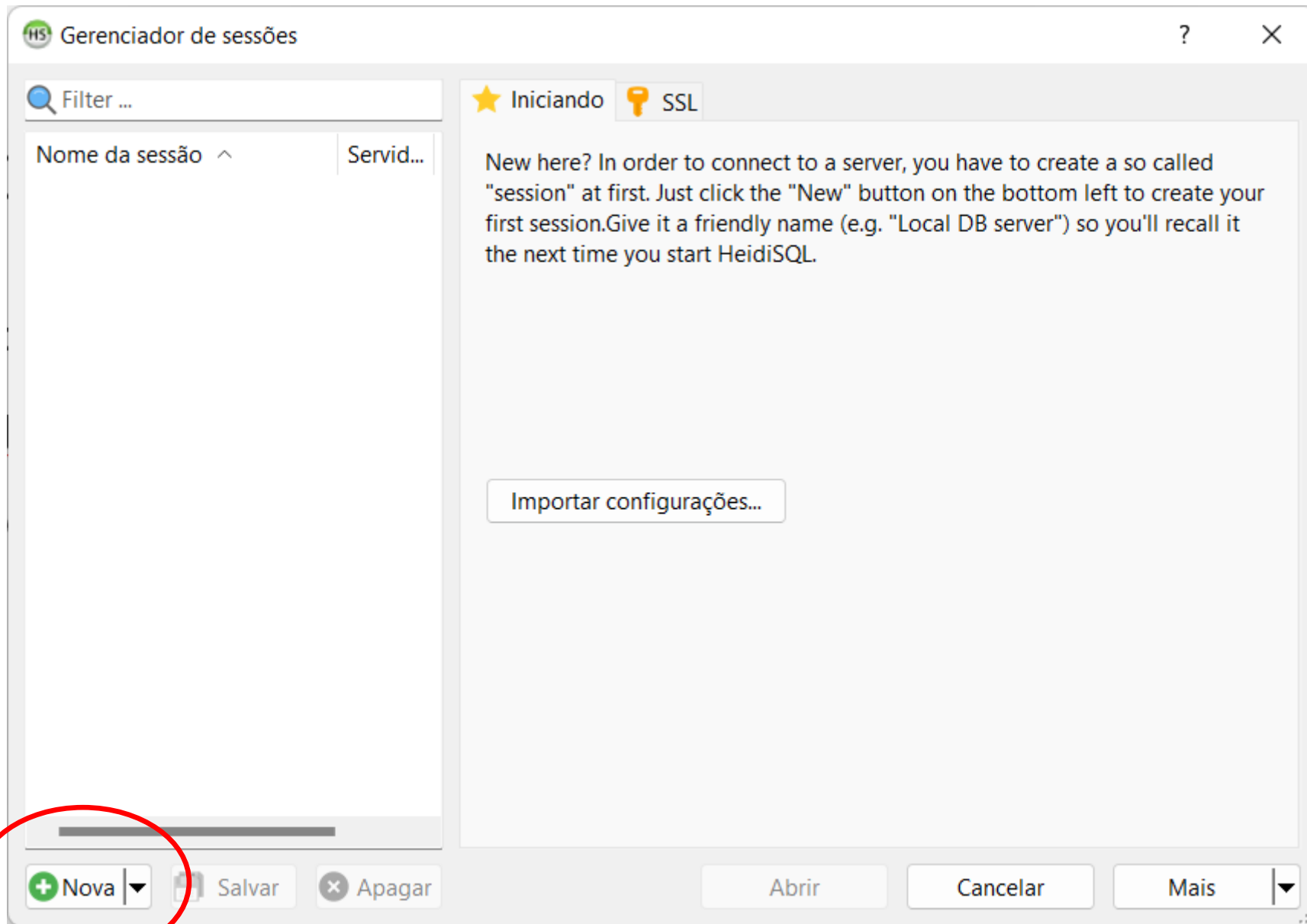


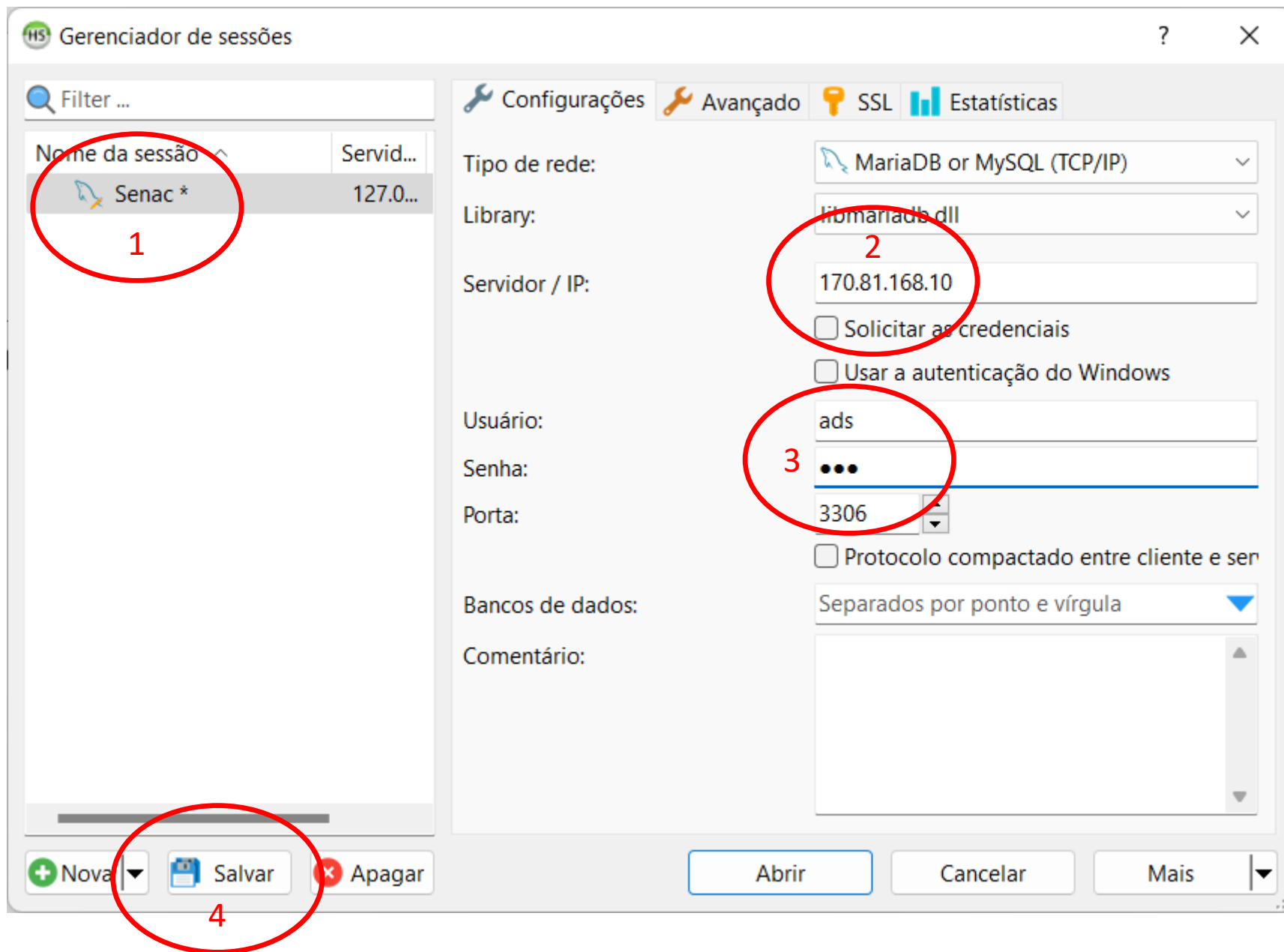
Banco de Dados I

Conexão com servidor MySQL Server

Conexão com servidor de banco de dados

- IP do servidor: 170.81.168.10
- Usuario: ads
- Senha: ads
- Porta: 3306





Senac\bdacompanhamento\ - HeidiSQL Portable 12.1.0.6537

Arquivo Editar Pesquisar Consulta Ferramentas Ir para Ajuda

Filtro de banco de d Filtro de tabela

Servidor: 170.81.168.10 Banco de dados: bdacompanhamento Consulta

Senac

- information_schema
- bdacompanhamento** 1,8 MiB

Nome Registros Tamanho Criado em Atualizado em Motor Comentário

acompanhame...	2	112,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-23 19:13:...	InnoDB	
acompanhame...	0	32,0 KiB	2022-09-21 20:55:...		InnoDB	
arquivo	0	16,0 KiB	2022-09-21 20:55:...		InnoDB	
arquivo_ativid...	0	48,0 KiB	2022-09-21 20:55:...		InnoDB	
atividade	0	64,0 KiB	2022-09-21 20:55:...		InnoDB	
atividade_tipo	3	16,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-23 19:35:...	InnoDB	
avaliacao_con...	5	16,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-22 19:27:...	InnoDB	
avalicao_tipo	6	16,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-22 19:24:...	InnoDB	
badge	4	32,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-23 19:29:...	InnoDB	
badge_nivel	3	16,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-22 19:30:...	InnoDB	
bibliografia	0	32,0 KiB	2022-09-21 20:55:...		InnoDB	
chapter	2	32,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-23 19:20:...	InnoDB	
chapter_assunto	4	48,0 KiB	2022-09-21 20:55:...	2022-09-23 19:20:...	InnoDB	
chapter_assunt...	2	64,0 KiB	2022-10-03 14:17:...	2022-10-03 14:18:...	InnoDB	
colaborador	0	32,0 KiB	2022-09-21 20:55:...		InnoDB	
...	InnoDB	

Nome do banco de dados

Nome das tabelas

Filtro: Expressão regular

```
17 SHOW FUNCTION STATUS WHERE `Db`='bdacompanhamento';
18 SHOW PROCEDURE STATUS WHERE `Db`='bdacompanhamento';
19 SHOW TRIGGERS FROM `bdacompanhamento`;
20 SELECT *, EVENT_SCHEMA AS `Db`, EVENT_NAME AS `Name` FROM information_schema.`EVENTS` WHERE `EVENT_SCHEMA`='bdacompanhamento';
```

Conectado: 00 MySQL 5.7.30 Ativo durante: 20 dias, 14: Tempo de sen Ocupado.

Nome da tabela

Atributos da tabela

Senac\bdacompanhamento\curso\ - HeidiSQL Portable 12.1.0.6537

Arquivo Editar Pesquisar Consulta Ferramentas Ir para Ajuda

Filtro de banco de d Filtro de tabela

Servidor: 170.81.168.10 Banco de dados: bdacompanhamento Tabela: curso Dados Consulta

Básico Opções Indexes (2) Chaves-estrangeiras (1) Verificar restrições (0) Partições

Nome: curso

Comentário:

Colunas:

#	Nome	Tipo de dados	Tamanho/Itens	Unsigned	Permitir ...	Zerofill	Padrão
1	curso_id	BIGINT	20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	AUTO
2	curso_nome	VARCHAR	250	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL
3	curso_codigo	VARCHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL
4	curso_horas	INT	11	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL
5	curso_status	INT	11	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL

Ajudar Descartar Salvar

Filtro: Expressão regular

```
24 SELECT * FROM information_schema.KEY_COLUMN_USAGE WHERE TABLE_SCHEMA='bdacompanhamento' AND TABLE_NAME='curso' AND REFERENCED_TABL
25 SHOW ENGINES;
26 SHOW COLLATION;
27 SHOW CREATE TABLE `bdacompanhamento`.`curso`;
```

Conectado: 00 MySQL 5.7.30 Ativo durante: 20 dias, 14: Tempo de sen Ocupado.

Senac\bdacompanhamento\curso\ - HeidiSQL Portable 12.1.0.6537

Arquivo Editar Pesquisar Consulta Ferramentas Ir para Ajuda

100 010

Donate

Filtro de banco de d Filtro de tabela

Servidor: 170.81.168.10 Banco de dados: bdacompanhamento Tabela: curso Dados Consulta

1

Filter ...

- > Colunas em curso
- > Funções SQL
- > Palavras-chaves S...
- > Recortes
- > Histórico de consu...
- > ☐ Perfil de consul...
- > ☐ Parâmetros vin...

Filtro: Expressão regular

```
24 SELECT * FROM information_schema.KEY_COLUMN_USAGE WHERE TABLE_SCHEMA='bdacompanhamento' AND TABLE_NAME='curso' AND REFERENCED_TABL
25 SHOW ENGINES;
26 SHOW COLLATION;
27 SHOW CREATE TABLE `bdacompanhamento`.`curso`;
```

r1 : c1 (0 B) Conectado: 00 MySQL 5.7.30 Ativo durante: 20 dias, 14: Tempo de sen Ocupado.

Senac\bdacompanhamento\curso\ - HeidiSQL Portable 12.1.0.6537

Arquivo Editar Pesquisar Consulta Ferramentas Ir para Ajuda

Servidor: 170.81.168.10 Banco de dados: bdacompanhamento Tabela: curso Dados Consulta*

Consultas SQL

```
1 SELECT * FROM curso
```

Resultado da consulta SQL

curso_id	curso_nome	curso_codigo	curso_horas	curso_status	curso_tipo_id
1	Graduação em Análise e Desenvolvimento de S...	116	2.000	1	
2	Graduação em Design Gráfico	123	1.600	1	
3	Graduação em Logística	156	1.600	1	

Filtro: Expressão regular

```
26 SHOW COLLATION;  
27 SHOW CREATE TABLE `bdacompanhamento`.`curso`;  
28 SELECT * FROM curso ;  
29 /* Registros afetados: 0 Registros encontrados: 3 Avisos: 0 Duração de 1 consulta: 0,046 seg. */
```

r1 : c21 (20 B) Conectado: 00 MySQL 5.7.30 Ativo durante: 20 dias, 14: Tempo de sen Ocupado.

Tarefas de Consultas:

1. Listar estudantes do curso de ADS do período semestral ativo;
2. Listar as unidades curriculares de ADS em execução no semestre ativo;
3. Listar as unidades curriculares e os professores alocados a cada unidade curricular;
4. Listar as unidades curriculares de um estudante no semestre ativo;
5. Listar as competências de uma unidade curricular;
6. Listar os indicadores de competência de uma unidade curricular;

Tarefas de Consultas:

7. Listar os encontros de Introdução a programação do semestre letivo atual;
8. Listar as situações de aprendizagem do primeiro encontro da unidade curricular de Introdução a programação do semestre letivo atual;