**Rede Social**

**Especificação textual do esquema**

tb\_usuario(id, nome, email, nascimento, website, genero, telefone, foto\_de\_perfil\_id)

foto\_perfil\_id referencia tb\_foto

tb\_seguidores (seguidor\_id, seguido\_id)

seguidor\_id referencia tb\_usuario

seguido\_id referencia tb\_usuario

tb\_postagem (id, texto, instante, autor\_id)

autor\_id referencia tb\_usuario

tb\_album (id, titulo, instante\_de\_postagem, usuario\_id)

usuário\_id referencia tb\_usuario

tb\_foto (uri, instante\_de\_postagem, postagem\_id, usuario\_id, album\_id)

postagem\_id referencia tb\_postagem

usuário\_id referencia tb\_usuario

album\_id referencia tb\_album

**Instância**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| tb\_usuario | | | | | | | |
| id | nome | email | nascimento | website | genero | telefone | Foto\_de\_perfil\_id |
| 1 | João Silva | joao@gmail.com | 12/12/2005 | null | M | null | null |
| 2 | Maria Alice | maria@gmail.com | 11/11/2004 | Youtube.com  /alice | F | null | null |
| 3 | Carlos Alves | carlos@gmail.com | 10/10/2003 | null | M | 99837-0932 | null |
| 4 | Ana Clara | ana@gmail.com | 09/09/2002 | blog.clara.com | F | 93213-3123 | null |

|  |  |
| --- | --- |
| tb\_seguidores | |
| seguidor\_id | seguido\_id |
| 1 | 3 |
| 1 | 4 |
| 3 | 4 |
| 2 | 4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| tb\_postagem | | | |
| id | texto | instante | autor\_id |
| 1 | #partiu festa! | 09/08/2023 21:23:45 | 4 |
| 2 | Bom dia pessoal! | 10/08/2023 07:50:00 | 4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| tb\_album | | | |
| id | titulo | instante\_de\_postagem | usuario\_id |
| 1 | Férias de verão | 13/01/2023 13:50:12 | 3 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| tb\_foto | | | | |
| uri | instante\_de\_postagem | postagem\_id | usuario\_id | album\_id |
| http://dominio.com/praia1.jpg | 10/01/2023 10:43:25 | null | 3 | 1 |
| http://dominio.com/praia2.jpg | 10/01/2023 11:32:24 | null | 3 | 1 |