

user
<u>id</u> [INTEGER]
username [VARCHAR(32)]
password_hash [VARCHAR(128)]

frontend_variavel
<u>id</u> [INTEGER]
nome [VARCHAR(50)]
valor [VARCHAR(128)]

professor
<u>id</u> [INTEGER]
nome [VARCHAR(50)]
departamento [VARCHAR(40)]
instituicao [VARCHAR(40)]

aluno
nome [VARCHAR(50)]
<u>matricula</u> [VARCHAR(10)]
curso [VARCHAR(40)]
embedding [BLOB]

turma
nome [VARCHAR(50)]
<u>codigo</u> [VARCHAR(10)]
<u>semestre</u> [VARCHAR(10)]
professor_id [INTEGER]

participante
<u>id</u> [INTEGER]
turma_codigo [VARCHAR(10)]
matricula [VARCHAR(10)]

frequencia
<u>id</u> [INTEGER]
timestamp [DATETIME]
turma_codigo [VARCHAR(10)]
imagem_turma [BLOB]

presenca
<u>id</u> [INTEGER]
frequencia_id [INTEGER]
participante_id [INTEGER]
status [BOOLEAN]

anotacao_erros
<u>id</u> [INTEGER]
frequencia_id [INTEGER]
falsos_positivos [INTEGER]
falsos_negativos [INTEGER]

0..N {0,1}

0..N {0,1}

{0,1}

0..N

0..N {0,1}

0..N {0,1}

{0,1}

0..N

0..N {0,1}