

Dicionário de dados

Tabela: planejamento

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
Id	Armazena o identificador do planejamento, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
professor	Armazena o nome do professor	Caracter	50	Não	-	-	-	Não
disciplina	Armazena o nome da disciplina	Caracter	30	Não	-	-	-	Não
turma	Armazena a turma referente ao planejamento	Caracter	30	Não	-	-	-	Não
data	Armazena a data referente ao planejamento	Data	-	Sim	-	-	-	Não
hora	Armazena a hora do planejamento	Hora	-	Sim	-	-	-	Não
conteudo	Armazena o conteúdo do planejamento	Caracter	200	Sim	-	-	-	Não
descricao	Armazena a descrição do planejamento	Caracter	250	Sim	-	-	-	Não
metodologia	Armazena a metodologia utilizada	Caracter	300	Sim	-	-	-	Não
justificativa	Armazena a justificativa do planejamento	Caracter	100	Sim	-	-	-	Não
previsao	Armazena a data de previsão de conclusão	Caracter	-	Sim	-	-	-	Não
id_usuario	Armazena o identificador do usuário	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não

id_turma	Armazena o identificador da turma	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não
----------	-----------------------------------	---------	---	-----	---	----	---	-----

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o Identificador do usuário, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
email	Armazena o email do usuário	Caracter	50	Não	-	-	-	Não
login	Armazena o login do usuário	Caracter	25	Não	-	Unique	-	Sim
senha	Armazena a senha do usuário	Caracter	25	Não	-	-	-	Não
nome	Armazena o nome do usuário	Caracter	50	Não	-	-	-	Não
fone_contato	Armazena o telefone de contato	Caracter	14	Sim	-	-	-	Não
foto	Armazena a foto do usuário	Blob	-	Sim	-	-	-	Não
data_nasc	Armazena a data de nascimento do usuário	Data	-	Sim	-	-	-	Não
is_professor	Armazena o Indicador de se é professor	Booleano	-	Não	-	-	FALSO	Não
id_endereco	Armazena o endereço do usuário	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não
id_genero	Armazena o gênero do usuário	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não

Tabela: usuario

Tabela: atividade

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o identificador da atividade, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
disciplinas	Armazena as disciplinas envolvidas	Caracter	80	Sim	-	-	-	Não
tema	Armazena o tema da atividade	Caracter	100	Não	-	-	-	Não
metodologia	Armazena a metodologia utilizada	Caracter	200	Sim	-	-	-	Não
explicacao	Armazena a explicação detalhada	Caracter	400	Sim	-	-	-	Não
conteudo	Armazena o conteúdo abordado	Caracter	300	Sim	-	-	-	Não
indicacao	Armazena alguma indicação da atividade	Caracter	100	Sim	-	-	-	Não
registros	Armazena registros associados	Caracter	400	Sim	-	-	-	Não
obs	Armazena observações	Caracter	300	Sim	-	-	-	Não
grau_dificuldade	armazena o grau de dificuldade	Inteiro	-	Sim	-	FK	-	Não

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o identificador da elaboração, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
desenvolvimento	Armazena o desenvolvimento da atividade	Caracter	260	Sim	-	-	-	Não
data	Armazena a data da elaboração	Data	-	Sim	-	-	-	Não
hora	Armazena a hora da elaboração	Hora	-	Sim	-	-	-	Não
id_usuario	Armazena o identificador do usuário	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não
id_atividade	Armazena o identificador da atividade	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não

Tabela: elabora

Tabela: grau_dificuldade

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o identificador do grau de dificuldade, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
tipo	Armazena o tipo do grau de dificuldade	Caracter	16	Não	-	-	-	Não

Tabela: genero

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o Identificador de gênero, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
descricao	Armazena a descrição gênero	Caracter	20	Não	-	-	-	Não

Tabela: turma

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o identificador da turma, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
vagas	Armazena o número de vagas	Inteiro	-	Sim	-	-	-	Não
nome	Armazena o nome da turma	Caracter	30	Não	-	-	-	Não
periodo	Armazena o período da turma	Caracter	15	Sim	-	-	-	Não
descricao	Armazena a descrição da turma	Caracter	300	Sim	-	-	-	Não

Tabela: aluno

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o identificador do aluno, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
matricula	Armazena o número da matrícula do aluno	Inteiro	-	Não	-	-	-	Sim
nome	Armazena o nome do aluno	Caracter	50	Não	-	-	-	Não
data_nasc	Armazena a data de nascimento do aluno	Data	-	Sim	-	-	-	Não
fone_contato	Armazena o telefone de contato	Caracter	14	Sim	-	-	-	Não
pcd	Armazena a descrição da deficiência do aluno	Caracter	100	Sim	-	-	-	Não
comorbidade	Armazena informações de comorbidade	Caracter	100	Sim	-	-	-	Não
alergia	Informações sobre alergias	Caracter	200	Sim	-	-	-	Não
medicacao	Armazena informações sobre medicação	Caracter	100	Sim	-	-	-	Não
obs	Armazena observações	Caracter	300	Sim	-	-	-	Não
id_genero	Armazena o gênero do aluno	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não
id_endereco	Armazena o endereço do aluno	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não
id_turma	Armazena a turma do aluno	Inteiro	-	Não	-	FK	-	Não

Tabela: endereco

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Nulo	Regra	Chave	Default	Unique
id	Armazena o identificador do endereço, preenchido automaticamente	Inteiro	-	Não	-	PK	-	Não
rua	Armazena a rua do endereço	Caracter	30	Não	-	-	-	Não
numero	Armazena o número do endereço	Inteiro	50	Sim	-	-	-	Não
complemento	Armazena o complemento do endereço	Caracter	40	Sim	-	-	-	Não
bairro	Armazena o bairro do endereço	Caracter	20	Não	-	-	-	Não
cidade	Armazena a cidade do endereço	Caracter	30	Não	-	-	-	Não
estado	Armazena o estado do endereço	Caracter	2	Não	-	-	-	Não
pais	Armazena o país do endereço	Caracter	18	Não	-	-	"Brasil"	Não
cep	Armazena o cep do endereço	Caracter	9	Sim	-	-	-	Não