

T _r Atributo	⌵ Tipo de Dado	# Tamanho	⌵ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
UsuarioID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador único do usuário	Usuario
Nome	Varchar		Not Null	Nome do usuário	
Data_nasc	Date		Not Null	Idade do usuário	
Email	Varchar		Not Null, Unique	Email do usuário	
Contato	Char		Not Null, Unique	Telefone ou contato	
CPF	Char		Not Null, Unique	CPF do Usuário	
Endereco	Varchar		Not Null	Endereço do usuário	
Senha	Varchar		Not Null	Senha de acesso	
Tipo	Set		Not Null	Define se é Aluno, Professor ou Secretária	

T _r Atributo	⌵ Tipo de Dado	# Tamanho	⌵ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
MatriculalD	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador da matrícula do aluno	Aluno
TurmaID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com turma	Turma
UsuarioID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com usuário	Usuario
statusMatrícula	Boolean		Not Null, Default	Status da matrícula	
dataIngresso	Date		Not Null	Data de cadastro na turma	

T _r Atributo	⌵ Tipo de Dado	# Tamanho	⌵ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
SecretarialD	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador único da secretaria	Secretaria
UsuarioID	INT		FKey, Not Null, Check	Relaciona com usuário	Usuario
Salario	Decimal(p,s)		Not Null	Salário da secretaria	

T _r Atributo	⌵ Tipo de Dado	# Tamanho	⌵ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
ProfessorID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador único do professor	Professor
UsuarioID	INT		FKey, Not Null, Check	Relaciona com usuário	Usuario
Salario	Decimal(p,s)		Not Null	Salário do professor	

T _r Atributo	⌂ Tipo de Dado	# Tamanho	⌂ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
ProfessorID	INT		PKey, FKey, Not Null	Identificador do professor	Professor
DisciplinalID	INT		PKey, FKey, Not Null	Identificador da disciplina	Disciplina

T _r Atributo	⌂ Tipo de Dado	# Tamanho	⌂ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
CursosID	INT		PKey, FKey, Not Null	Identificador do curso	Curso
DisciplinalID	INT		PKey, FKey, Not Null	Identificador da disciplina	Disciplina

T _r Atributo	⌂ Tipo de Dado	# Tamanho	⌂ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
DisciplinalID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador único da disciplina	Diciplina
Materia	Varchar		Not Null	Nome da disciplina	
Descricao	Text		Not Null	Descrição da disciplina	

T _r Atributo	⌂ Tipo de Dado	# Tamanho	⌂ Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
CursosID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador único do curso	Curso
Nome	Varchar		Not Null	Nome do curso	
Descricao	Text		Not Null	Descrição do curso	
Duracao	Date		Not Null	Duração do curso	

T _r Atributo	🔗 Tipo de Dado	# Tamanho	🔗 Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
TurmaID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador da turma	Turma
CursoID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com curso	Curso
ProfessorID	INT		FKey, Not Null, Check	Professor responsável	Professor
Dias	Set		Not Null	Dias da semana de aula	
Horarios	Enum		Not Null	Horários das aulas	
DataInicio	Date		Not Null	Data de início da turma	
Duracao	Date		Not Null	Duração da turma	

T _r Atributo	🔗 Tipo de Dado	# Tamanho	🔗 Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
AtividadeID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador da atividade	Atividades
TurmaID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com turma	Curso
Titulo	Varchar		Not Null	Título da atividade	
Descricao	Text		Null	Descrição da atividade	
Tipo	Enum		Null	Tipo do material (pdf, doc...)	
URI	Varchar		Null, Check	Link do material	
DataEntrega	DateTime		Null	Prazo de entrega	

T _r Atributo	🔗 Tipo de Dado	# Tamanho	🔗 Restrições	T _r Descrição	T _r Relacionamento
At_entregueID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador da entrega	AtividadesEntregues
MatriculaID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com matrícula	Matricula
Texto	Text		Null	Lição Textual	
Tipo	Enum		Null	Tipo do material (pdf, doc...)	
URI	Varchar		Null, Check	Link do material entregue	
DataEntregue	DateTime		Not Null, Check	Data da entrega	
Nota	Decimal(p,s)		Not Null	Nota recebida	

Tt Atributo	Tipo de Dado	# Tamanho	Restrições	Tt Descrição	Tt Relacionamento
AulaID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador da aula	Aulas
TurmaID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com turma	Turma
Data	Date		Not Null	Data da aula	
Tipo	Enum		Null	Presencial ou EAD	

Tt Atributo	Tipo de Dado	# Tamanho	Restrições	Tt Descrição	Tt Relacionamento
FrequencialID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador da frequência	Frequencia
AulaID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com aula	Aula
MatriculaID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com matrícula	Matricula
Presenca	Boolean		Not Null	Indica se o aluno esteve presente	

Tt Atributo	Tipo de Dado	# Tamanho	Restrições	Tt Descrição	Tt Relacionamento
SolicitacaoID	INT		PKey, Auto Increment, Unique	Identificador da solicitação	Solicitacao
SecretarialID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com secretaria	Secretaria
UsuarioID	INT		FKey, Not Null	Relaciona com usuário	Usuario
Tipo	Enum		Not Null	Tipo de solicitação (declaração, trancamento...)	