

Banco de Dados Academia de Musculação

Atleta

cadastro_aluno
ID_ALUNO INT(11)
MATRICULA_ALUNO VARCHAR(40)
NOME_ALUNO VARCHAR(45)
NASC_ALUNO DATE
RG_ALUNO INT(13)
CPF_ALUNO INT(14)
ESTADO VARCHAR(2)
CIDADE VARCHAR(30)
BAIRRO VARCHAR(25)
RUA VARCHAR(30)
NUMERO_CASA INT(7)
COMPLEMENTO VARCHAR(20)
TELEFONE_CASA VARCHAR(14)
TELEFONE_CEL VARCHAR(15)
DATA_MATRICULA DATE
Indexes

Treino de Atletas

dia_treino
ID_DIA INT(11)
DIA_SEMANA ENUM(...)
ALUNO INT(11)
Indexes

exercicio
ID_EXERCICIO INT(11)
NOME_EXERCICIO VARCHAR(25)
CATEGORIA VARCHAR(30)
DESCRICAO VARCHAR(500)
Indexes

dia_x_exercicio
ID_DIA_X_EXERCICIO INT(11)
EXERCICIO INT(11)
DIA_TREINO INT(11)
Indexes

Acesso ao Sistema-Professor

acesso_web_professor
idacesso_professor INT
NOME_ACESSO VARCHAR(15)
SENHA_ACESSO VARCHAR(10)
Indexes

FUNCAO_PROFESSOR
ID_FUNCAO_PROFESSOR INT
ID_ACESSO INT
FUNCAO_PROFESSOR VARCHAR(30)
Indexes

Acesso ao Sistema-Aluno

acesso_web
ID_ACESSO INT(11)
ID_ALUNO INT(11)
NOME_ACESSO VARCHAR(15)
SENHA_ACESSO VARCHAR(10)
ATIVACAO_ACESSO ENUM('B', 'L')
Indexes

FUNCAO_ATLETA
ID_FUNCAO_ATLETA INT
ID_ACESSO INT(11)
FUNCAO_ATLETA VARCHAR(30)
Indexes

Avaliação do atleta

composicao_corporal
ID_COMPOSICAO_CORPORAL INT(11)
ALUNO INT(11)
DATA_AVALIACAO DATE
PRESSAO_ARTERIAL VARCHAR(9)
PESO_TOTAL INT(3)
ESTATURA INT(3)
Indexes

dobras_cutaneas
ID_DOBRAS_CUTANEAS INT(3)
SUBESCAPULAR INT(3)
TRICIPS INT(3)
PEITORAL INT(3)
AXILAR_MEDIAL INT(3)
SUPRA_ILIACA INT(3)
BICEPS INT(3)
ABDOMINAL INT(3)
COXA_MEDIAL INT(3)
COXA_PROXIMAL INT(3)
PANTURRILHA INT(3)
COMPOSICAO_CORPORAL INT(11)
Indexes

perimetros
ID_PERIMETROS INT(11)
PC_TORAX INT(3)
PC_CINTURA INT(3)
PC_ABDOMINAL INT(3)
PC_QUADRIL INT(3)
PP_ANTEBRACO_D INT(3)
PP_ANTEBRACO_E INT(3)
PP_BRACO_RELAXADO_D INT(3)
PP_BRACO_RELAXADO_E INT(3)
PP_BRACO_CONTRAIDO_D INT(3)
PP_BRACO_CONTRAIDO_E INT(3)
PP_COXA_PROXIMAL_D INT(3)
PP_COXA_PROXIMAL_E INT(3)
PP_COXA_MEDIAL_D INT(3)
PP_COXA_MEDIAL_E INT(3)
PP_PANTURRILHA_D INT(3)
PP_PANTURRILHA_E INT(3)
COMPOSICAO_CORPORAL INT(11)
Indexes