

Licenciatura em Sistemas Multimédia

**Estruturas de Dados e Algoritmia II**

*Nome Trabalho*

*Nome Estudante*

# Índice

[Índice 3](#_Toc2182242)

[Enunciado da proposta 4](#_Toc2182243)

[Desenvolvimento do programa 5](#_Toc2182244)

[O programa em imagens 6](#_Toc2182245)

[Conclusão 7](#_Toc2182246)

[Codificação C# 8](#_Toc2182247)

# 

# Enunciado da proposta

# Desenvolvimento do programa

# O programa em imagens

# Conclusão

# Codificação C#

# Codificação SQL

CREATE TABLE [dbo].[users] (

[id] INT IDENTITY (1, 1) NOT NULL,

[code\_path] NVARCHAR(1000) DEFAULT ('C:\codr-files') NOT NULL,

[userName] NVARCHAR(150) NULL,

[password] NVARCHAR(150) NULL,

[name] NVARCHAR(200) NULL,

PRIMARY KEY CLUSTERED ([id] ASC)

);

CREATE TABLE [dbo].[extensions] (

[id] INT IDENTITY (1, 1) NOT NULL,

[name] NVARCHAR(10) NOT NULL,

[details] NVARCHAR(500) NULL,

PRIMARY KEY CLUSTERED ([id] ASC)

);

CREATE TABLE [dbo].[snippets] (

[id] INT IDENTITY (1, 1) NOT NULL,

[title] NVARCHAR(500) NOT NULL,

[description] NVARCHAR(500) NULL,

[id\_extension] INT NULL,

[path] NVARCHAR(1000) NULL,

PRIMARY KEY CLUSTERED ([id] ASC),

FOREIGN KEY ([id\_extension]) REFERENCES [dbo].[extensions] ([id])

);