Variaveis

idVariavel	<pi>	Serial	<M>
nomeVariavel		Variable characters (100)	<M>

Identifier_1 <pi>

Cultura

idCultura	<pi>	Serial	<M>
nomeCultura		Variable characters (100)	<M>
limiteInferiorTemperatura		Decimal (8,2)	<M>
limiteSuperiorTemperatura		Decimal (8,2)	<M>
limiteInferiorHumidade		Decimal (8,2)	<M>
limiteSuperiorHumidade		Decimal (8,2)	<M>

Identifier_1 <pi>

Conceptual Data Model

Model: Modelo EA Conceptual
Package:
Diagram: Diagrama EA Conceptual
Author: SID-G23   Date: 04/03/2018
Version: 5

Investigador_Cultura

Investigador

idInvestigador	<pi>	Serial	<M>
email		Variable characters (50)	<M>
nomeInvestigador		Variable characters (100)	<M>

Identifier_1 <pi>

VariaveisMedidas

limiteInferior	Decimal (8,2)	<M>
limiteSuperior	Decimal (8,2)	<M>

Variaveis_Cultura

Cultura_VarMedidas

Medicoes_VarMedidas

Medicoes

numeroMedicao	<pi>	Serial	<M>
dataMedicao		Date	<M>
horaMedicao		Time	<M>

Identifier_1 <pi>

LogSelect

idLogSelect	<pi>	Serial	<M>
comandoSelect		Variable characters (1024)	<M>
utilizador		Integer	<M>
operacao		Characters (1)	<M>
dataOperacao		Timestamp	<M>

Identifier_1 <pi>

LogCultura

idCultura	Integer	<M>
idInvestigador	Integer	<M>
nomeCultura	Variable characters (100)	<M>
limiteInferiorTemperatura	Decimal (8,2)	<M>
limiteSuperiorTemperatura	Decimal (8,2)	<M>
limiteInferiorHumidade	Decimal (8,2)	<M>
limiteSuperiorHumidade	Decimal (8,2)	<M>
utilizador	Integer	<M>
operacao	Characters (1)	<M>
dataOperacao	Timestamp	<M>
idLogCultura <pi>	Serial	<M>

Identifier_1 <pi>

HumidadeTemperatura

dataMedicao		Date	<M>
horaMedicao		Time	<M>
valorMedicaoTemperatura		Decimal (8,2)	<M>
valorMedicaoHumidade		Decimal (8,2)	<M>
idMedicao	<pi>	Serial	<M>

Identifier_1 <pi>

LogVariaveis

idVariavel	Integer	<M>
nomeVariavel	Variable characters (100)	<M>
utilizador	Integer	<M>
operacao	Characters (1)	<M>
dataOperacao	Timestamp	<M>
idLogVariaveis <pi>	Serial	<M>

Identifier_1 <pi>

LogVariaveisMedidas

idCultura	Integer	<M>
idVariavel	Integer	<M>
limiteInferior	Decimal (8,2)	<M>
limiteSuperior	Decimal (8,2)	<M>
utilizador	Integer	<M>
operacao	Characters (1)	<M>
dataOperacao	Timestamp	<M>
idLogVariaveisMedidas <pi>	Serial	<M>

Identifier_1 <pi>

LogInvestigador

idInvestigador	Integer	<M>
email	Variable characters (50)	<M>
nomeInvestigador	Variable characters (100)	<M>
utilizador	Integer	<M>
operacao	Characters (1)	<M>
dataOperacao	Timestamp	<M>
idLogInvestigador <pi>	Serial	<M>

Identifier_1 <pi>

LogMedicoes

idCultura	Integer	<M>
idVariavel	Integer	<M>
numeroMedicao	Long integer	<M>
dataMedicao	Date	<M>
horaMedicao	Time	<M>
utilizador	Integer	<M>
operacao	Characters (1)	<M>
dataOperacao	Timestamp	<M>
idLogMedicoes <pi>	Serial	<M>

Identifier_1 <pi>