# UniVap

#### UNIVERSIDADE DO VALE DO PARAÍBA

**Colégios Técnicos Univap** 

## Configuração para funcionamento do ODBC com banco de dados MySQL, usando programação em Java

Para realizar a inserção de um banco de dados em MySQL no driver ODBC do Windows basta criar uma conexão seguindo os passos abaixo. Endereço para baixar o Driver de conexão: <u>http://dev.mysql.com/downloads/file.php?id=453004</u>

Selecione: Iniciar, Painel de Controle e em seguida clique em:



Em Ferramentas administrativas procure Fontes de dados ODBC:

Gravar						
	Nome	Data de modificaç	Тіро	Ta		
Trabalho	쥕 Agendador de Tarefas	14/07/2009 01:42	Atalho			
ads	🚮 Configuração do Sistema	14/07/2009 01:41	Atalho			
	📷 Diagnóstico de Memória do Windows	14/07/2009 01:41	Atalho			
	🔁 Diretiva de Segurança Local	18/02/2014 11:38	Atalho			
5	😥 Eiron all do Windows and Segurança Ava	14/07/2009 01:41	Atalho			
ntos	Fontes de Dados (ODBC)	14/07/2009 01:41	Atalho			
1	🕞 Gerenciamento de impressão	18/02/2014 11:38	Atalho			
Selecione aqui						

Em ODBC, selecione as opções:





#### UNIVERSIDADE DO VALE DO PARAÍBA

#### **Colégios Técnicos Univap**

A opção Adicionar permite realizar a escolha do driver a ser usado.

	Nome	1.	
	Microsoft Text-Treiber (*txt: *.csv)	E	
0110	Microsoft Visual FoxPro Driver	1	
	Microsoft Visual FoxPro-Treiber	1	
	MySQLODBC 3 51 Daver	3	
	MySQL ODBC 5.3 ANSI Driver	£	
	MySQL ODBC 5.3 Unicode Driver	5 E	
	SQL Server	E +	
	<		
		Seleci	one ac

Depois de feita a escolha do driver selecione o botão concluir.

MySQL Connector/ODBC Data Source Configuration	Nome da fonte de dados
Connection Parameters Data Source Name: Banco Description: Orgon TCP/IP Server: localhost Port: 3306	Nome do servidor e porta de comunicação
Named Pipe:     User: root     Password:	Nome do usuário
Database: Test information_schema mysql phpmyadmin test Help	Nome do banco de dados

O nome dado para a fonte de dados deverá ser o nome a ser usado no programa Java.

Em seguida o nome do servidor que hospeda seu Banco de Dados; Logo abaixo o nome do usuário que pode realizar conexão no banco; Para finalizar o nome do banco de dados onde estarão as tabelas que serão utilizadas.

Em seguida digite OK em todas as telas até fechar o mecanismo de ODBC, Seu bando estará disponível para acesso a uma conexão Java.

### Bom Trabalho !!!