# Class TelaJogo.Flyme

java.lang.Object<sup>™</sup>
ObjetoColidivel
TelaJogo.lnimigo
TelaJogo.Flyme

**Enclosing class:** 

TelaJogo

private class TelaJogo.Flyme
extends TelaJogo.Inimigo

Classe para o Flyme, basicamente um slime que voa

Version:

1.0

Author:

Arthur dos Santos Rezende

# **Nested Class Summary**

# Nested classes/interfaces inherited from class TelaJogo.Inimigo

TelaJogo.Inimigo.CampoDeVisao

# Nested classes/interfaces inherited from class ObjetoColidivel

ObjetoColidivel.CollisionLayer

# Field Summary

### Fields inherited from class TelaJogo.Inimigo

hp, isAlive, isFlying, tamanho, ultimaDirecao, velocidade

#### Fields inherited from class ObjetoColidivel

altura, cor, curImage, largura, layer, x, y

# **Constructor Summary**

#### **Constructors**

Constructor Description

Flyme(int x, int y, Direction dirInicial) Construtor da classe Flyme

# **Method Summary**

All Methods			
	A 11	N/I a t la a al a	
	AII	Wethods	

**Instance Methods** 

Concrete Methods

**Modifier and Type Method** 

ethod Description

void

atacar()

Faz com que o flyme se mova de um lado para o outro

#### Methods inherited from class TelaJogo.Inimigo

takeDamage

#### Methods inherited from class ObjetoColidivel

colideCom, foraDaTela, getAltura, getCor, getImage, getLargura, getLayer, getX, getY,
setImage, setX, setY, shouldCollideWith

### Methods inherited from class java.lang.Object <sup>™</sup>

clone<sup> $\Box$ </sup>, equals $^{\Box}$ , finalize $^{\Box}$ , getClass $^{\Box}$ , hashCode $^{\Box}$ , notify $^{\Box}$ , notifyAll $^{\Box}$ , toString $^{\Box}$ , wait $^{\Box}$ , wait $^{\Box}$ 

#### **Constructor Details**

## **Flyme**

Construtor da classe Flyme

#### Parameters:

x - Posição x

y - Posição y

dirInicial - Direção inicial

#### **Method Details**

#### atacar

```
public void atacar()
```

Faz com que o flyme se mova de um lado para o outro

#### Specified by:

atacar in class TelaJogo. Inimigo