

```
package de.preclipse.bo;

import java.io.Serializable;

public class Curso implements Serializable {

    private static final long serialVersionUID = 1L;
    private long id;
    private int codigo;
    private int turno;
    private String nome;

    public Curso() {

    }

    public Curso(int codigo) {
        this.codigo = codigo;
    }

    public Curso(long id, int codigo, int turno, String nome) {
        this.id = id;
        this.codigo = codigo;
        this.turno = turno;
        this.nome = nome;
    }

    public long getId() {
        return id;
    }

    public void setId(long id) {
        this.id = id;
    }

    public int getCodigo() {
        return codigo;
    }

    public void setCodigo(int codigo) {
        this.codigo = codigo;
    }

    public String getNome() {
        return nome;
    }

    public void setNome(String nome) {
        this.nome = nome;
    }

    public int getTurno() {
        return turno;
    }

    public void setTurno(int turno) {
        this.turno = turno;
    }
}
```

```

public boolean equals(Object obj) {
    if (this == obj)
        return true;
    if (obj == null)
        return false;
    if (getClass() != obj.getClass())
        return false;
    Curso other = (Curso) obj;
    if (codigo != other.codigo)
        return false;
    if (id != other.id)
        return false;
    if (nome == null) {
        if (other.nome != null)
            return false;
    } else if (!nome.equals(other.nome))
        return false;
    if (turno != other.turno)
        return false;
    return true;
}

public String toString() {
    return String.format("%d %s %d", codigo, nome, turno);
}
}

```