```
Ruan Pablo C. de Oliveira
// Instrutor
@Entity
@Table(name="instrutor")
public class Instrutor{
@Id
@GeneratedValue(strategy = GererationType.IDENTITY)
@Column(name = "instrutor_id)
private Integer instrutorId;
@Column(name = "instrutor_rg)
private Integer instrutorRg;
@Column(name = "instrutor_nome")
private String instrutorNome;
@Column(name = "instrutor_nasc")
private String instrutorNasc;
@Columns(name = "instrutor_titulacao")
private Integer = instrutorTitulacao;
@OneToMany(mappedBy= "instrutor")
private Set<Instrutor> instrutores;
public Integer getInstrutorId(){
 return instrutorId;
}
public void setInstrutorId(Integer instrutorId){
 this.instrutorId = instrutorId:
public Integer getInstrutorRg(){
 return instrutorRg;
public void setInstrutorRg(Integer instrutorRg){
 this.instrutorRg = instrutorRg;
}
public String getInstrutorNome(){
 return instrutorNome:
```

```
}
public void setIntrutorNome(String instrutorNome){
 this.instrutorNome = instrutorNome;
public String getInstrutorNasc(){
 return instrutorNasc;
public void setIntrutorNasc(String instrutorNasc){
 this.instrutorNasc = instrutorNasc;
public Integer getInstrutorTitulacao(){
 return instrutorTitulacao;
public void setIntrutorTitulacao(String instrutorTitulacao){
 this.instrutorTitulacao = instrutorTitulacao;
}
public Set<Instrutor> getInstrutores() {
 return instrutores;
}
public void setInstrutores(Set<Instrutor> instrutores) {
 this.instrutores = instrutores;
// Turma
@Entity
@Table(name="turma")
public class Turma{
@Id
@GeneratedValue(strategy = GererationType.IDENTITY)
@Column(name = "turma_id")
private Integer turmaId;
@Column(name = "turma_horario")
private String turmaHorario;
@Column(name = "turma_duracao")
```

```
private Integer turmaDuracao;
@Column(name = "turma_dataInicio")
private Integer turmaDataInicio;
@Column(name = "turma_dataFim")
private Integer turmaDataFim;
@ManyToOne
@JoinColumn(name="instrutor id")
private Instrutor instrutor;
public Integer getTurmaId(){
 return turmaId;
}
public void setTurmaId(Integer turmaId) {
 this.turmaId = turmaId;
public String getTurmaHorario(){
 return turmaHorario;
public void setTurmaHorario(String turmaHorario) {
 this.turmaHorario = turmaHorario;
public Integer getTurmaDuracao(){
 return turmaDuracao;
public void setTurmaDuracao(Integer turmaDuracao) {
 this.turmaDuracao = turmaDuracao;
public Integer getTurmaDataInicio(){
 return turmaDataInicio;
public void setTurmaDataInicio(Integer turmaDataInicio) {
 this.turmaDataInicio = turmaDataInicio;
}
public Integer getTurmaDataFim(){
```

```
return turmaDataFim;
}

public void setTurmaDataFim(Integer turmaDataFim) {
    this.turmaDataFim = turmaDataFim;
}

public Instrutor getInstrutor(){
    return instrutor;
}

public void setInstrutor(Instrutor instrutor) {
    this.instrutor = instrutor;
}
```