Atividade prática da Aula 2

// 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;

}

}