

Casos de Teste 01

Tabela 1. Conjunto final de casos de teste para o caso de uso Publicar Vagas

#	Caso de Teste (CN)	Caso de Teste (NP)	Caso de Teste (DI)	Caso de Teste (DF)	Caso de Teste (IV)	Resultados Esperados
1	("77.275.877/0001", "Empresa Silva")	("EmpresaSilva:2016:03")	("13/09/2016")	("13/11/2016")	("Engenheiro","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
2	("77.275.877/0001-10", "Emp")	("EmpSilva:2016:03")	("15/08/2016")	("13/10/2016")	("Médico","2","12.500,00","3")	DADOS INVÁLIDOS
3	("14.275.874/0001-50", "Empresa Fulano")	("Fulano:03")	("21/01/2016")	("21/03/2016")	("Motorista","1","3.000,00","3")	DADOS INVÁLIDOS
4	("76.579.517/0001-49", "Empresa Ciclano")	("Ciclano:2016:03")	("30/02/2016")	("30/04/2016")	("Técnico em Informática","1","2.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
5	("77.275.877/0001-10", "Casas Bahia")	("CasasBahia:2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Engenheiro","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
6	("36.778.689/0001-27", "Empresa Mil")	("EmpresaMil:2016:03")	("13/09/2016")	("13/11/2017")	("Dentista","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
7	("77.275.877/0001-10", "Empresa Ciclano")	("EmpresaCiclano:2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Engenheiro","1","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
8	("36.778.689/0001-27", "Empresa Fulano")	("EmpresaFulano:2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Motorista","2","10.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
9	("77.275.877/0001-10", "Casas Bahia")	("CasasBahia:2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Engenheiro","2","6.000,00","90")	DADOS INVÁLIDOS
10	("", "Casas Bahia")	("CasasBahia:2016:03")	("13/09/2016")	("")	("Médico","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
11	("77.275.877/0001-10", "")	("")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Motorista","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
12	("36.778.689/0001-27", "Industria Cart")	("IndustriaCart:2016:03")	("")	("13/01/2017")	("Engenheiro","2","","")	DADOS INVÁLIDOS
13	("", "Casas Bahia")	("CasasBahia:2016:03")	("13/09/2016")	("")	("","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
14	("23.349.857/0001-17", "Dom Juan")	("2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("","2","","10")	DADOS INVÁLIDOS
15	("36.778.689/0001-27", "Casa")	("Casa:2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Motorista","2","0","10")	DADOS INVÁLIDOS
16	("77.275.877", "Industria Cart")	("IndustriaCart:2016")	("")	("13/01/2017")	("Médico","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS

17	("77.275.877/0001-10", "")	("CombiniTera:2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("","","")	DADOS INVÁLIDOS
18	("23.349.857/0001-17", "Dom Juan")	("DomJuan:2016:03")	("")	("")	("Engenheiro","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
19	("", "")	("CasasBahia:2016:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Médico","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
20	("36.778.689/0001-27", "Industria Cart")	("IndustriaCart:03")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("Engenheiro","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
21	("77.275.877/0001-10", "")	("")	("")	("")	("Motorista","2","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
22	("23.349.857/0001-17", "Casas Bahia")	("CasasBahia")	("13/09/2016")	("13/01/2017")	("","","6.000,00","10")	DADOS INVÁLIDOS
23	("", "")	("")	("")	("")	("","","")	DADOS INVÁLIDOS
24	("77275877000110", "Empresa Silva")	("EmpresaSilva:2016:03")	("13/09/2016")	("13/11/2016")	("Engenheiro","2","6.000,00","10")	VAGA PUBLICADA

➤ **CN** (CNPJ e Nome da Empresa):

- ✓ **Cnpj válido:** O campo nome deve ter um tamanho mínimo e máximo de 14, do tipo numérico. Não pode ser nulo e nem ser um sequencia de espaços em branco;
- ✓ **Nome da Empresa:** O campo nome deve ter um tamanho mínimo de 5 caracteres e máximo de 100, não podendo conter caracteres especiais. Não pode ser nulo e nem ser um sequencia de espaços em branco.

Particionamento em Classes de Equivalência:

```
Tcnpjnome= {"","",[INVALIDO]};
            {"","Nome Empresa",[INVALIDO]};
            {"77275877000110","Emp",[INVALIDO]};
            {"77275877000110","Nome Empresa",[VALIDO]};
```

➤ **NP**(Nome Processo Seletivo):

- ✓ **Nome Processo Seletivo:** A nome do processo seletivo é formado da seguinte forma: <nome-da-empresa>:<ano-corrente>:<numero-sequencial>. Exemplo casabahia:2016:03. Seria a nomeação correta do terceiro processo das casabahia no ano de 2016.

Particionamento em Classes de Equivalência:

```
Tnomeprocessoseletivo= { "",[INVALIDO]};  
                        {"CasasBahia:2016",[VALIDO]};  
                        {"CasasBahia:2016:03",[VALIDO]};
```

- **DI**(Data Inicio):
 - ✓ **Data de Início de Inscrições:** A data deve ser uma data válida dentro do ano atual da requisição para publicação de vagas.

Particionamento em Classes de Equivalência:

```
Tdatainicio= { "",[INVALIDO]};  
              {"30/02/2016",[INVALIDO]};  
              {"13/09/2016",[VALIDO]};
```

- **DF**(Data Fim):
 - ✓ **Data Fim das Inscrições:** A data deve ser uma data válida dentro do ano atual da requisição para publicação de vagas. A data de fim das inscrições devem possuir o mesmo valor da data de início das inscrições, acrescido de 60 dias.

Particionamento em Classes de Equivalência:

```
Tdatafim= { "",[INVALIDO]};  
           {"30/02/2016",[INVALIDO]};  
           {"13/09/2016",[VALIDO]};
```

➤ **IV(cargo, experiencia, salario, vagas):**

✓ **Informações da vaga:** O valor dos salários variam de acordo com o tempo de experiência, conforme a tabela a seguir:

Cargo	Tempo Experiência (Anos)	Salário (R\$)	Quantidade de Vagas
Engenheiro	1	5.000,00	10
	2	6.000,00	10
	3	7.000,00	10
	4	8.000,00	10
	5	9.000,00	5
	> 5	10.000,00	5
Técnico em Informática	1	2.000,00	10
	2	2.500,00	5
	>= 3	3.000,00	5
Motorista	1	1.000,00	3
	2	1.250,00	3
	3	1.500,00	3

	4	1.750,00	3
	>=5	2.000,00	3
Médico	1	10.000,00	4
	2	12.500,00	3
	3	15.000,00	3

Particionamento em Classes de Equivalência:

```
Tcesv= {"", "", "", "", [INVALIDO]};
{"Dentista", "2", "2.000,00", "", [INVALIDO]};
{"Médico", "", "10.000,00", "4", [INVALIDO]};
{"Motorista", "1000,00", "3", "", [INVALIDO]};
{"Técnico em Informática", "4", "3.000,00", "99", [INVALIDO]};
{"Engenheiro", "1", "5.000,00", "10", [VALIDO]};
```