## Checklist Avaliação do Trabalho de BDI 2017/2018 José Carlos Fonseca

## Nota aos estudantes: preencher somente o que está a amarelo

Data: 12/8/2017

Grupo:	Nº Aluno	Nome Aluno			
	1700928	İsmail Kerem Tatlıcı			
	1700956	Berkay Uğuroğlu			
	1700957	Niran Zeynep Özen			

Cotação	Valor	Fase do Trabalho	Carga de Trabalho (h)	Descrição	Medida	Auto- Avaliação	Nota Auto- Avaliação	Avaliação	Nota Avaliação
			4	Tabelas (6 a 8)	Quantidade	0	0	0	0
		Modelo Entidade Relacionamento		Normalizado	S/N	n		n	
7.5%	1.5			ER sem erros e adequado ao problema	%	0%		0%	
7.5% 1	1.5			Dicionário de dados	S/N	n		n	
				Completude do dicionário de dados (Nome, Descrição, Tipo de	%	0%		0%	
				dados, Tamanho, Restrições, Chave, Obrigatório, Único)	70	0%		0%	
		Desnormalização	2	Desnormalizado (coluna redundante e coluna derivada)	Quantidade	0	0	0	0
7.5%	1.5			Discussão das anomalias resultantes da desnormalização (12)	Quantidade	0		0	
2.0%	0.4	Restrições das tabelas	1	Restrições de integridade (Entidade, Referencial, Domínio, Regras complexas)	%	0%	0	0%	0
30.0%	6	SQL (Complexidade)	4	regras complexas)  Complexidade do SQL em queries adequadas ao problema (operadores lógicos, ordenação, junção, operadores de conjuntos, agrupamento, subqueries, in, escrita, etc.)	%	0%	0	0%	0
				Uso de funções do Oracle (instr, substr, length, nvl, trunc, to_char, to_date, to_number, etc.)	%	0%		0	
		Views, sequências, Sinónimos	3	Views (2)	Quantidade	0	0	0	
2.0% 0	0.4			Sequências (2)	Quantidade	0		0	0
				Sinónimos (2)	Quantidade	0		0	
F 00/	1	Privilégios, Roles e	1	Níveis de utilizadores (2)	Quantidade	0	0	0	0
5.0%	1	Users	1	Privilégios, Roles (2) com Matriz CRUD % 0%	0%	U I	0%	0	
10.0%	2	Transaccãos	2	Transacções com algoritmo e adequadas ao problema (2)	Quantidade	0	0	0	0
		Transacções		Transacções implementadas na BD em código PL/SQL	%	0%		0%	U
30.0% 6		PL/SQL (Procedimentos, Funções, triggers e excepções)	0	Nº de Procedimentos (2)	Quantidade	0	0	0	0
				№ de Funções (2)	Quantidade	0		0	
				№ de Triggers (2)	Quantidade	0		0	
				№ de Packages (1)	Quantidade	0		0	
	6			Usa cursores (Loop simples, Loop For), sys_refcursor opcional	S/N	n		n	
	6			Usa estruturas de controlo de fluxo (Condicional, Iteractivo)	Quantidade	0		0	
				Usa validações dos parâmetros de entrada	%	0%		0%	
				Usa controlo de excepções (Oracle, Definidas pelo utilizador)	S/N	n		n	
				Procedimento de testes e/ou simulação de interface (4)	Quantidade	0		0	
				Adequação dos algoritmos às funções a desempenhar	%	0%		0%	
1.0%	0.2	Bibliografia	0	Bibliografia (completa, referenciada no texto, bem definida)	%	0%	0	0%	0
5.0%	1	Aspecto geral do relatório	0	Aspecto geral do relatório (um único ficheiro pdf, com índice, com anexo, bem organizado, completo, fácil de ler e analisar, carga de trabalho preenchida)	%	0%	0	0%	0
100.0%	20	Total carga de trabalho	17			Total Auto- Avaliação	0	Total Avaliação	0