

## Exame-1

			1	2.a)	2.b)	3.a)	3.b)	4	5	6.a)	6.b)	7	8.a)	8.b)	9.a)	9.b)	10	11	12	
Username	Número	Nome	1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	10
ist151634	51634	José Luís Ferreira Marques																		0
ist156743	56743	Diogo Humberto Figueira G																		0
ist163235	63235	João Paulo Marques Ramal	1	0	0.1	0.2	0.5	1	0.5	0.2	0	1	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0	7
ist165895	65895	Fabio Alexandre Valente Si	1	0.3	0	0	0.2	0.5	0.2	0	0	0.6	0.4	0.3	0.5	0.5	0	0.1	0.5	5.1
ist167528	67528	Afonso Lourenço Tavares R	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1	0.5	0.5	0	0.1	0.5	0	0.3	0.4	0	0.5	0.5	6.4
ist167609	67609	Joana Raquel Pedrosa Rod																		0
ist167622	67622	João Luís Achada Lima																		0
ist167638	67638	João Pedro Ribeiro Santos	0.6	0	0	0.5	0.2	0.6	0.5	0.3	0.5	0.6	0.5	0.3	0.5	0.5	0	0.3	0.5	6.4
ist167683	67683	Olavo Luís Simões Rocha S	0.8	0.5	0.5	0.5	0.4	1	0.5			0.6	0.4	0.4	0.1	0.1	0	0.5	0.2	6.5
ist167724	67724	Tiago Vasquez Barral																		0
ist168000	68000	Nuno Alvaro Rodrigues Tava	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.2	0.5	0.5	1	0.5	0	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	8.6
ist168255	68255	João Dias Lopes	1	0.4	0.5	0.2	0.5	0.5	0.5	0	0	0.4	0.2	0			0.5	0.2		4.9
ist169597	69597	Tiago Filipe Figueiredo Mac	0.8	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0	0	0	0.6	0.1	0			0.5	0.1		4.6
ist169749	69749	Nuno Gil Polónia Manita Nic	1	0.5		0.5	0.5	0.7	0	0.3	0	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0	0.5		6.4
ist170871	70871	Élio António Figueiredo dos	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1	0.5	0.2	0.3	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	7.2
ist172644	72644	André Filipe Teixeira Xavier																		0
ist172671	72671	Vasco Ferreira Sequeira																		0
ist172762	72762	Catarina Alexandra Godinh	0.8	0.4	0.3	0.5	0.2	0.5	0.5	0	0	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	6.2
ist172891	72891	Tiago José Nobre Cunha																		0
ist172939	72939	Francisco Miguel Gonçalves	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	8.2
ist172950	72950	Pedro Miguel Batista de Sou																		0
ist173093	73093	Francisco Guilherme Ramilc																		0
ist173223	73223	João Maria Lobo Moutinho																		0
ist173262	73262	Francisco Manuel Figueiras	1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.1	0.3	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	9.2
ist173524	73524	Guilherme Coelho Grácio da																		0
ist173650	73650	Laura Massano Alegria																		0
ist173795	73795	Rafael Torres Campos																		0
ist174171	74171	Luís Filipe Azenhas Fiolhais	1	0.4	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0	7.5
ist175169	75169	Cátia Sofia Tadeu Botas																		0
ist175212	75212	Francisco Saraiva Sepúlved																		0
ist175286	75286	João Pedro Gonçalves Lage	0.6	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.2	0.6	0.3		0.5	0.5	0	0.5	0.1	5.8
ist175317	75317	Guilherme Martins Raposo L	1	0.5	0.5				0.5	0.5	0.5		0.5	0.3	0.5	0.4	0.1	0.4	0.5	6.2
ist175327	75327	João Manuel Guerreiro Barr	0	0		0.5	0		0.5				0.3	0	0.3					1.6

## Exame-1

			1	2.a)	2.b)	3.a)	3.b)	4	5	6.a)	6.b)	7	8.a)	8.b)	9.a)	9.b)	10	11	12		
Username	Número	Nome	1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	10	
ist175352	75352	Filipe Alberto Santos Novais																		0	
ist175432	75432	Guilherme Paulo Grijó Pires	0.8	0.5	0.5	0.3		1				0.4	0.4	0.5	0.5			0.5		5.4	
ist175458	75458	João Araújo Delgado Vila de	0.8	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	1	0.3	0	0.5	0.4	0.5	0	0.5	0.5	6.7
ist175471	75471	Miguel Alves Ferreira	1	0.3	0.5	0.5	0.4	1	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	8.9
ist175478	75478	André Marcelo Fernandes P	1	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.7	0.5		0.5	0.5	0	0.5	0.5	7.8	
ist175480	75480	João Miguel Oliveira Domin	0.5	0.5	0.5	0.2	0	1	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0	0.5	0.2	7	
ist175532	75532	José Diogo Requeijo Dias	1	0	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.2	0.1	1	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5		8.2	
ist175572	75572	Orlando Bastos Vaz	1	0	0	0.1	0	0.3	0.5	0	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0	0.2	0.4	5.1	
ist175588	75588	João Manuel Sousa Quartin																		0	
ist175606	75606	André Brito da Cruz Eusébi	0.8	0.4	0.2	0.5	0.5	1	0.4	0	0.1	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0	0.5	0.3	7.2	
ist175617	75617	João Paulo Marques Reis	1	0.5	0.5	0.5	0	0.5	0	0.5	0.2	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	7.6
ist175637	75637	Inês de Miranda de Matos L	1	0.5	0.2	0.2	0	1	0.5	0	0	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5		6.5	
ist175724	75724	Vera Cristina da Silva Pedra	0.8	0.4		0.5	0.5		0.5	0	0	0.5	0.2		0.1			0		3.5	
ist175757	75757	Ricardo Soares Miranda	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0	0.5	8.1	
ist175844	75844	Diogo Augusto Pereira Mar	1	0.2	0.2	0.2	0	1	0.5	0.3	0.2	0.6	0	0.4	0.5	0.5	0	0.1	0.5	6.2	
ist175847	75847	José Manuel da Custódia Di	1	0.4	0.5	0.5	0.4	1	0.5	0		0.2	0.5		0.5				0.5	6	
ist175883	75883	Miguel António Perdigão de	0.6	0.5	0	0.5	0.5	0	0.5	0.2	0.5	0.6	0.3	0.3	0.5	0.5	0	0.3	0.5	6.3	
ist175988	75988	João Pedro Carriço Beirão	1	0	0	0.5	0.3	0.6	0.4	0		0	0.4	0.3	0.5	0.4	0	0	0	4.4	
ist175999	75999	Ana Rita Silveira da Costa	0.8	0	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3		0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.1	0.5	0.4	6.6	
ist176073	76073	Miguel Ângelo Rodrigues Di																		0	
ist176090	76090	Diogo Alexandre Ribeiro Fer	1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.3	0.2	1	0.5	0.5	0.4	0.3	0	0.2	0.1	8	
ist176211	76211	João Pedro Nunes Nadkarn	1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.3	0.5	0.5	0	0.3	0.5	9.1	
ist176223	76223	José António Vieira Veiga de																		0	
ist176253	76253	Shams Karim Valibhai	1	0.5	0.3	0.5	0.5	1	0.5	0.4	0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4		8.8	
ist176304	76304	Nuno Miguel Ribeiro Sousa	0.8	0.5	0.5	0.5	0.1	1	0.4	0.5	0.2	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.1	0.3	0.5	8.4	
ist176330	76330	Miguel João Bordalo Ferna	1	0.2	0	0	0	0.5	0.5	0	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.3	0.5	6.1	
ist176427	76427	Filipe dos Mártires Correia	1	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5			0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	0.5	7.7	
ist176932	76932	Tiago Filipe Figueira Cervei	1	0.4	0.5	0.5	0.5	1	0.2	0	0	0.8	0.3		0.5	0.4	0	0.5	0.3	6.9	
ist177975	77975	Manuel Francisco Pires de																		0	
ist178949	78949	João Afonso Ramos de Alm	1	0	0	0.2	0	1	0.5	0.4	0.3	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5	7.5	
ist400046	80092	Luís Miguel Domingos Nune	1	0.1	0	0.5	0	0.6	0	0	0	0	0.4	0.4	0	0.4	0	0.5	0	3.9	
ist424679	83380	Nuno Tadeu Pires Pinto																		0	
ist424680	83381	Fernando Augusto da Costa	1	0	0	0.5	0.5	1	0.2	0	0	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0	0.4	0	6.2	

Exame-1

			1	2.a)	2.b)	3.a)	3.b)	4	5	6.a)	6.b)	7	8.a)	8.b)	9.a)	9.b)	10	11	12	
Username	Número	Nome	1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	10
ist424682	83383	Kevin Correia Lourenço	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0	0.3	0.7	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.4	0.5	7.7
ist426132	84833	João Pedro Alves Vieira	1	0	0.5	0.5	0.2	1	0.5	0.5	0.3	0.6	0.2	0.2	0.5		0.2	0.4	0.4	7
ist426222	84926	Tomás Ferreira da Cunha A	1	0.3	0	0.1	0.5	1	0.5		0.5		0.5	0.3	0.5	0.3	0	0.4		5.9
ist426353	85063	Carlos Manuel Coelho da C	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.1	0.1	1	0.3		0	0.5	0.1	0	0.2	6.1
ist427211	85720	Robert-Octavian Popescu	1	0.4	0.1	0.5	0.5	0	0.4	0	0.5	0.6	0.3	0.4	0	0.4	0	0.5	0.3	5.9
ist427227	85736	Dominik Gizynski																		0
ist188123	88123	Paulo Jorge Nascimento Ro	0.5	0.2	0.5	0		0.5	0.5	0	0	0	0.3	0.4	0.4	0	0.4	0.5		4.2
			1	0.5	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	10