	Idade (anos)	Peso (kg)	Altura (m)	Sexo	Indivíduo	Nome
Indivíduo 1	21	88,70	1,85	М	Indivíduo 1	Diego
Indivíduo 2	14	86,60	1,83	М	Indivíduo 2	Daniel
Indivíduo 3	48	133,60	1,85	М	Indivíduo 3	Roberto
Indivíduo 5	10	56,80	1,58	F	Indivíduo 5	Manoela
Indivíduo 6	22	70,00	1,68	F	Indivíduo 6	Maria Clara

Modelo		AUC Classe 0	AUC Classe 1	AUC Classe 2	Acurácia	Precisão (Média Simples)	Sensibilidade (Média Simples)	F1-score (Média Simples)	Precisão (Média Ponderada)	Sensibilidade (Média Ponderada)	F1-score (Média Ponderada)	Tempo de Treino (ms)	Tempo de Teste/Predição (ms)
		0,95	0,97	0,86	0,85	0,83	0,84	0,84	0,86	0,85	0,85	47,12130	1,6632000
		0,55	0,62	0,52	0,62	0,60	0,53	0,55	0,61	0,62	0,60	48,8818000	1,4474000
		0,97	1,00	0,98	0,91	0,92	0,91	0,91	0,92	0,91	0,92	95,2086000	8,6241000
		1,00	0,98	0,95	0,88	0,86	0,89	0,87	0,90	0,88	0,88	35,8403000	1,5702000
		0,95	0,99	0,99	0,84	0,83	0,87	0,84	0,87	0,84	0,84	95,8824000	2,7335000
		0,61	0,72	0,95	0,46	0,47	0,57	0,45	0,48	0,46	0,39	54,3728000	2,8973000
		0,84	1,00	0,85	0,73	0,78	0,76	0,73	0,83	0,73	0,75	29,7484000	2,9092000
		0,92	0,98	0,88	0,75	0,74	0,72	0,73	0,77	0,75	0,76	73,5033000	2,9020000
PCA		0,94	0,91	0,88	0,79	0,76	0,77	0,77	0,80	0,79	0,79	67,6279000	5,0011000
		0,93	0,98	0,94	0,62	0,68	0,70	0,63	0,68	0,62	0,58	43,9129000	1,3633000
		0,66	0,85	0,92	0,51	0,53	0,59	0,50	0,53	0,51	0,45	84,2962000	10,3292000
		0,58	0,59	0,62	0,29	0,28	0,37	0,29	0,25	0,29	0,24	81,5263000	1,7135000
		0,60	0,91	0,93	0,62	0,65	0,69	0,62	0,67	0,62	0,61	78,5592000	1,8630000
		0,68	0,94	0,90	0,50	0,59	0,64	0,54	0,60	0,50	0,47	167,6815000	18,8470000
		0,39	0,88	0,46	0,38	0,39	0,50	0,42	0,32	0,38	0,33	113,2126000	1,6365000
		0,64	0,95	0,83	0,56	0,57	0,64	0,56	0,58	0,56	0,52	39,1281000	11,9472000
	Média	0,76	0,89	0,84	0,64	0,66	0,69	0,64	0,67	0,64	0,62	72,28	4,84
Modelo		AUC Classe 0	AUC Classe 1	AUC Classe 2	Acurácia	Precisão (Média Simples)	Sensibilidade (Média Simples)	F1-score (Média Simples)	Precisão (Média Ponderada)	Sensibilidade (Média Ponderada)	F1-score (Média Ponderada)	Tempo de Treino (ms)	Tempo de Teste/Predição (ms)
		0,71	0,49	0,29	0,42	0,41	0,39	0,36	0,47	0,42	0,42	265,7461000	2,0027000
		0,60	0,45	0,37	0,46	0,38	0,36	0,35	0,44	0,46	0,44	387,9807000	2,1045000
		0,98	0,95	0,92	0,83	0,87	0,87	0,87	0,87	0,88	0,87	58,3134000	1,9994000
		0,83	0,82	0,65	0,61	0,8	0,81	0,8	0,84	0,83	0,83	49,7956000	3,1455000
		0,93	0,92	0,84	0,83	0,57	0,57	0,57	0,63	0,61	0,62	140,7189000	12,0873000
		0,90	0,98	0,74	0,70	0,81	0,79	0,8	0,83	0,83	0,83	120,0979000	5,5237000
		0,83	0,79	0,62	0,60	0,69	0,64	0,66	0,73	0,7	0,71	85,3360000	9,2635000
		0,86	0,65	0,64	0,65	0,56	0,51	0,51	0,62	0,6	0,59	291,7094000	4,6477000
LDA		0,81	0,81	0,67	0,65	0,6	0,6	0,6	0,66	0,65	0,65	984,9551000	12,2259000
		0,81	0,74	0,73	0,64	0,64	0,62	0,63	0,65	0,65	0,65	343,4157000	1,9820000
		0,66	0,67	0,52	0,46	0,63	0,61	0,61	0,66	0,64	0,65	119,9710000	8,0965000
		0,85	0,89	0,86	0,72	0,39	0,42	0,39	0,46	0,46	0,45	38,0576000	5,2371000
		0,93	0,92	0,84	0,83	0,74	0,73	0,72	0,78	0,72	0,73	897,3684000	8,1565000
		0,64	0,73	0,67	0,54	0,66	0,62	0,61	0,67	0,55	0,57	321,7783000	2,4726000
		0,71	1,00	0,62	0,55	0,55	0,55	0,54	0,57	0,54	0,54	253,0551000	1,7607000
		0,95	0,99	0,94	0,88	0,76	0,77	0,75	0,8	0,74	0,75	239,1217000	3,6893000
	Média	0,81	0,80	0,68	0,65	0,63	0,62	0,61	0,67	0,64	0,64	287,34	5,27
Modelo		AUC Classe 0	AUC Classe 1	AUC Classe 2	Acurácia	Precisão (Média Simples)	Sensibilidade (Média Simples)	F1-score (Média Simples)	Precisão (Média Ponderada)	Sensibilidade (Média Ponderada)	F1-score (Média Ponderada)	Tempo de Treino (ms)	Tempo de Teste/Predição (ms)
		0,84	0,68	0,72	0,70	0,66	0,65	0,65	0,7	0,7	0,69	283,6900000	20,3679000
}		0,71	0,60	0,49	0,53	0.42	0.45	0.41	0,51	0,53	0.5	135,5054000	18,2171000

	0,95 0,97	0,99 1,00	0,99 1,00	0,67	0,96	0,97 0,86	0,97 0,85	0,97	0,97 0,87	0,97 0,87	97,8465000 214,8662000	48,8882000 139,3402000
	· ·				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			· ·				63,6425000
	· ·		,		· ·			- 1		· '		14,2622000
	· ·		-,		· · · · · ·				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- ,-		17,8292000
		,	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
	-	,	· ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· · · · · ·						40,2591000
	AUC Classe 0	AUC Classe 1	AUC Classe 2	Acurácia	Precisão (Média Simples)	` ′	, ,	'Precisão (Média Ponderada)	Sensibilidade (Média Ponderada)	F1-score (Média Ponderada)	Tempo de Treino (ms)	Tempo de Teste/Predição (ms) 36,7124000
Média	0,80	0,59	0,51	0,52	0,48	0,48	0,43	0,59	0,52	0,50	22,13	6,89
	0,74	0,57	0,46	0,47	0,43	0,43	0,38	0,55	0,47	0,46	24,8837000	3,4003000
	0,50	0,41	0,48	0,19	0,22	0,28	0,15	0,27	0,19	0,14	18,8665000	7,0944000
	0,62	0,55	0,49	0,34	0,41	0,39	0,26	0,61	0,34	0,31	9,2623000	4,4267000
	0,62	0,52	0,48	0,42	0,39	0,38	0,31	0,48	0,42	0,36	22,2313000	5,7769000
	0,60	0,46	0,46	0,32	0,36	0,33	0,25	0,51	0,32	0,3	15,0428000	3,7627000
	0,61	0,50	0,48	0,27	0,4	0,36	0,22	0,54	0,27	0,24	11,6735000	6,2237000
	0,75	0,56	0,47	0,44	0,37	0,44	0,36	0,44	0,44	0,41	14,3509000	4,1499000
	0,97	0,67	0,49	0,67	0,53	0,57	0,53	0,63	0,67	0,63	52,4633000	19,1834000
	0,95	0,56	0,41	0,59	0,44	0,46	0,45	0,59	0,59	0,58	36,6192000	11,0469000
	0,73	0,34	0,38	0,34	0,36	0,27	0,3	0,51	0,34	0,39	23,6583000	8,4908000
	0,90	0,65	0,62	0,66	0,62	0,6	0,59	0,71	0,66	0,67	19,4681000	7,0603000
	0,91	0,65	0,45	0,62	0,45	0,51	0,47	0,6	0,62	0,6	13,1164000	3,9141000
	1,00	0,87	0,72	0,85	0,82	0,79	0,78	0,86	0,85	0,84	9,6135000	6,1953000
	0,95	0,74	0,53	0,68	0,61	0,62	0,57	0,68	0,68	0,65	26,1281000	6,0723000
	0,96	0,73	0,65	0,76	0,69	0,67	0,66	0,75	0,76	0,75	41,9114000	10,3049000
	0,94	O,65	O,61	Acuracia 0,69	Simples)	(Média Simples)	(Média Simples)	Ponderada) 0,69	(Media Ponderada) 0,69	(Media Ponderada) 0,68	Treino (ms)	Teste/Predição (ms) 3,1583000
ivieula	,	,	,	,	Precisão (Média	Sensibilidade	F1-score	Precisão (Média	Sensibilidade	F1-score	Tempo de	Tempo de
Média		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									· ·	20,8361000
	· ·		·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			9,9087000
	-	,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								10,3917000
	· ·		· ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			· ·			Treino (ms) 14,8644000 41,9114000 26,1281000 9,6135000 13,1164000 19,4681000 23,6583000 36,6192000 52,4633000 14,3509000 11,6735000 15,0428000 22,2313000 9,2623000 18,8665000 24,8837000 22,13 Tempo de Treino (ms) 221,8935000 404,1393000	18,7752000
	· ·		,			,	,			,		30,5645000
	· ·	,	,			· '				,		10,8349000
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0,56	0,48	0,49	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			0,44	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			5,4717000
	0,57	0,57	0,57	0,36	0,76	0,43	0,32	0,82	0,36	0,3	358,5050000	121,8891000
	0,70	0,68	0,55	0,60	0,53	0,51	0,51	0,57	0,6	0,57	67,3585000	58,1334000
	0,65	0,56	0,52	0,46	0,42	0,42	0,41	0,5	0,46	0,47	49,3891000	23,6337000
	0,70	0,60	0,57	0,54	0,5	0,48	0,48	0,55	0,54	0,54	189,2340000	63,9770000
	0,67	0,63	0,52	0,57	0,48	0,46	0,46	0,53	0,57	0,54	90,0431000	28,0461000
	0,90	0,95	0,92	0,83	0,44	0,45	0,44	0,53	0,48	0,5	21,1880000	5,5144000
	Média	0,67 0,70 0,65 0,70 0,65 0,70 0,57 0,72 0,60 0,61 0,57 0,52 0,70 0,65 Média 0,68 AUC Classe 0 0,94 0,96 0,95 1,00 0,91 0,90 0,73 0,95 0,97 0,75 0,61 0,60 0,62 0,62 0,62 0,50 0,74 Média 0,80 AUC Classe 0	0,67 0,63 0,70 0,60 0,65 0,56 0,57 0,57 0,57 0,69 0,52 0,50 0,70 0,68 0,57 0,57 0,57 0,69 0,52 0,50 0,70 0,54 0,65 0,96 0,73 0,95 0,96 0,73 0,95 0,96 0,97 0,65 0,90 0,65 0,97 0,65 0,90 0,65 0,97 0,67 0,75 0,56 0,96 0,73 0,95 0,56 0,97 0,67 0,75 0,56 0,97 0,67 0,75 0,56 0,97 0,67 0,75 0,56 0,61 0,50 0,46 0,62 0,52 0,62 0,55 0,50 0,41 0,74 0,57 0,95 0,98 0,95 0,99 1,00 1,00	0,67 0,63 0,52 0,70 0,60 0,57 0,65 0,56 0,52 0,70 0,68 0,55 0,57 0,57 0,57 0,57 0,57 0,57 0,60 0,57 0,52 0,61 0,68 0,44 0,57 0,69 0,64 0,52 0,50 0,51 0,70 0,54 0,63 0,65 0,78 0,51 0,65 0,78 0,51 0,66 0,73 0,65 0,94 0,65 0,61 0,96 0,73 0,65 0,96 0,73 0,65 0,99 0,65 0,45 0,99 0,65 0,45 0,90 0,65 0,45 0,90 0,65 0,44 0,90 0,65 0,41 0,97 0,67 0,49 0,75 0,56 0,41	0,67	0,67	0,67	0,67	0.67	0.67	0.67	0.67

		1,00	0,98	0,97	0,92	0,83	0,8	0,78	0,87	0,82	0,82	158,1955000	114,4438000
SVM		0,99	0,96	0,90	0,82	0,91	0,91	0,91	0,93	0,92	0,92	1.142,7846000	412,3721000
		0,98	0,99	0,95	0,87	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	33,0215000	12,3756000
		1,00	1,00	1,00	0,97	0,5	0,65	0,56	0,48	0,67	0,56	66,4272000	27,1161000
		1,00	1,00	1,00	0,97	0,75	0,7	0,68	0,77	0,77	0,75	39,5548000	16,4428000
		1,00	1,00	1,00	0,99	0,55	0,64	0,58	0,63	0,76	0,67	81,9316000	33,0014000
		1,00	1,00	1,00	0,94	0,86	0,67	0,63	0,81	0,76	0,69	87,2283000	37,4568000
		1,00	0,98	0,98	0,93	0,78	0,72	0,71	0,78	0,72	0,71	61,7414000	24,9152000
		1,00	0,99	0,99	0,93	0,87	0,78	0,79	0,85	0,82	0,8	89,4167000	42,4182000
	Média	0,98	0,98	0,98	0,86	0,84	0,83	0,82	0,85	0,86	0,84	181,70	67,59
Modelo		AUC Classe 0	AUC Classe 1	AUC Classe 2	Acurácia	Precisão (Média Simples)	Sensibilidade (Média Simples)	F1-score (Média Simples)	'Precisão (Média Ponderada)	Sensibilidade (Média Ponderada)	F1-score (Média Ponderada)	Tempo de Treino (ms)	Tempo de Teste/Predição (ms)
		1,00	0,99	0,99	0,94	0,94	0,92	0,92	0,94	0,94	0,93	6.602,3612000	219,5709000
		0,96	0,91	0,98	0,91	0,90	0,88	0,89	0,91	0,91	0,91	6.867,9886000	464,0582000
		1,00	0,99	0,98	0,93	0,92	0,91	0,91	0,93	0,93	0,92	4.876,0347000	349,1709000
	1,00 1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2.473,5107000	263,2930000	
		1,00	0,99	1,00	0,93	0,95	0,90	0,92	0,94	0,93	0,93	3.537,3716000	144,2852000
		1,00	1,00	1,00	0,99	0,99	0,98	0,99	0,99	0,99	0,99	2.203,8689000	156,4760000
		0,98	0,98	0,94	0,85	0,84	0,80	0,81	0,84	0,85	0,84	3.947,5152000	226,9728000
		0,98	0,94	0,87	0,79	0,79	0,72	0,73	0,81	0,79	0,78	3.058,2340000	181,5417000
ANN		1,00	0,96	0,94	0,90	0,88	0,87	0,87	0,90	0,90	0,90	12.871,9795000	242,3048000
		1,00	0,99	0,98	0,88	0,93	0,86	0,88	0,90	0,88	0,88	1.897,3582000	181,6468000
		0,93	0,95	0,97	0,84	0,88	0,80	0,83	0,85	0,84	0,83	3.658,6773000	137,4676000
		0,95	0,96	0,82	0,81	0,80	0,73	0,75	0,82	0,81	0,80	2.409,0910000	249,7561000
		0,95	0,97	0,99	0,88	0,93	0,84	0,86	0,91	0,88	0,88	6.199,4517000	256,1114000
		0,93	1,00	0,89	0,81	0,83	0,75	0,77	0,81	0,81	0,79	7.156,6808000	787,5795000
		0,89	0,90	0,99	0,85	0,86	0,84	0,84	0,86	0,85	0,85	2.814,0671000	220,8538000
		0,97	1,00	0,96	0,94	0,93	0,93	0,93	0,94	0,94	0,94	8.519,1283000	437,7351000
	Média	0,97	0,97	0,96	0,89	0,90	0,86	0,87	0,90	0,89	0,89	4.943,33	282,43

Modelo	AUC Classe 0	AUC Classe 1	AUC Classe 2	Acurácia	Precisão (Média Simples)	Sensibilidade (Média Simples)	F1-score (Média Simples)	Precisão (Média Ponderada)	Sensibilidade (Média Ponderada)	F1-score (Média Ponderada)	Tempo de Treino (ms)	Tempo de Teste/Predição (ms)
PCA	0,76	0,89	0,84	64,00%	0,66	0,69	0,64	0,67	0,64	0,62	72,28	4,84
LDA	0,81	0,8	0,68	65,00%	0,63	0,62	0,61	0,67	0,64	0,64	287,34	5,27
QDA	0,68	0,64	0,58	55,00%	0,49	0,46	0,44	0,55	0,51	0,49	98,66	28,74
PLS	0,8	0,59	0,51	52,00%	0,48	0,48	0,43	0,59	0,52	0,5	22,13	6,89
SVM	0,98	0,98	0,98	86,00%	0,84	0,83	0,82	0,85	0,86	0,84	181,7	67,59
ANN	0,97	0,97	0,96	89,06%	0,90	0,86	0,87	0,90	0,89	0,89	4.943,33	282,43