

Campus	Turno	Docente	Grupo	Número Aluno	Nota Final do Projeto (ex1-ex5)
Alameda	2F1030	RN	47	81861	18,3
Alameda	2F1030	RN	47	81061	16,6
Alameda	2F1030	RN	47	80980	17,7
Alameda	2F1030	RN	55	81149	17,1
Alameda	2F1030	RN	55	81082	18,1
Alameda	2F1030	RN	67	79758	15,5
Alameda	2F1030	RN	67	76154	12,9
Alameda	2F1030	RN	67	75834	12,9
Alameda	2F1030	RN	74	75278	16,7
Alameda	2F1030	RN	74	79740	16,6
Alameda	2F1030	RN	74	78076	16,7
Alameda	2F1030	RN	76	81002	17,5
Alameda	2F1030	RN	76	81486	17,2
Alameda	2F1030	RN	76	81703	17,5
Alameda	2F1030	RN	79	77044	12,6
Alameda	2F1030	RN	79	81676	15,5
Alameda	2F1030	RN	79	81421	15,5
Alameda	2F1030	RN	80	76739	11,0
Alameda	2F1030	RN	80	65883	10,3
Alameda	2f1100	JC	1	69537	18,7
Alameda	2f1100	JC	1	78865	19,4
Alameda	2f1100	JC	1	81026	19,4
Alameda	2f1100	JC	15	77459	17,1
Alameda	2f1100	JC	15	78742	15,6
Alameda	2f1100	JC	15	78661	16,1
Alameda	2f1100	JC	24	81115	18,3
Alameda	2f1100	JC	24	81525	17,8
Alameda	2f1100	JC	24	81538	18,0
Alameda	2f1100	JC	57	80952	17,9
Alameda	2f1100	JC	57	80934	18,2
Alameda	2f1100	JC	57	81361	RE
Alameda	2f1100	JC	60	68168	17,8
Alameda	2f1100	JC	60	79730	17,7
Alameda	2f1100	JC	60	66976	NA
Alameda	2f1100	JC	65	81749	18,6
Alameda	2f1100	JC	65	81757	17,9
Alameda	2f1100	JC	65	78024	18,6
Alameda	2f1100	JC	66	81718	14,3
Alameda	2f1100	JC	66	68629	15,3
Alameda	2f1100	JC	66	80950	18,5
Alameda	2F1300	RN	14	81662	11,1
Alameda	2F1300	RN	14	81620	19,4
Alameda	2F1300	RN	14	81428	19,4
Alameda	2F1300	RN	27	80770	16,7
Alameda	2F1300	RN	27	80990	17,0
Alameda	2F1300	RN	27	81654	17,0

Alameda	2F1300	RN	30	76273	18,0
Alameda	2F1300	RN	30	77062	18,0
Alameda	2F1300	RN	30	76338	18,0
Alameda	2F1300	RN	35	81596	16,8
Alameda	2F1300	RN	35	81329	16,8
Alameda	2F1300	RN	45	80763	16,7
Alameda	2F1300	RN	45	81657	17,4
Alameda	2F1300	RN	45	81491	15,9
Alameda	2F1300	RN	51	81380	19,0
Alameda	2F1300	RN	51	81467	18,6
Alameda	2F1300	RN	59	80970	19,1
Alameda	2F1300	RN	59	81719	19,1
Alameda	2F1300	RN	59	81534	19,1
Alameda	2F1630	RN	32	81473	13,3
Alameda	2F1630	RN	32	81756	17,4
Alameda	2F1630	RN	32	81306	17,8
Alameda	2F1630	RN	37	78934	RE
Alameda	2F1630	RN	37	82145	18,9
Alameda	2F1630	RN	37	81041	18,7
Alameda	2F1630	RN	42	81785	18,9
Alameda	2F1630	RN	42	81845	18,9
Alameda	2F1630	RN	42	81530	18,9
Alameda	2F1630	RN	44	80860	13,5
Alameda	2F1630	RN	44	81728	13,5
Alameda	2F1630	RN	44	81016	13,7
Alameda	2F1630	RN	49	79601	18,1
Alameda	2F1630	RN	49	81260	18,1
Alameda	2F1630	RN	49	81057	18,1
Alameda	2F1630	RN	53	81193	17,2
Alameda	2F1630	RN	53	81577	16,9
Alameda	2F1630	RN	53	82457	13,9
Alameda	2F1630	RN	58	82517	15,1
Alameda	2F1630	RN	58	82468	16,9
Alameda	2F1630	RN	58	82507	16,9
Alameda	2F1630	RN	82	76959	17,1
Alameda	2F1630	RN	82	79764	13,9
Alameda	2F1630	RN	82	63572	13,3
Alameda	2f16h30	MC	12	81505	17,8
Alameda	2f16h30	MC	12	81726	17,8
Alameda	2f16h30	MC	12	81796	17,8
Alameda	2f16h30	MC	13	81186	19,4
Alameda	2f16h30	MC	13	81191	19,5
Alameda	2f16h30	MC	13	81858	19,3
Alameda	2f16h30	MC	20	78208	17,0
Alameda	2f16h30	MC	20	78682	18,1
Alameda	2f16h30	MC	20	81418	18,0
Alameda	2f16h30	MC	22	78159	18,2
Alameda	2f16h30	MC	22	79197	18,3
Alameda	2f16h30	MC	22	79210	18,3
Alameda	2f16h30	MC	28	80888	17,7
Alameda	2f16h30	MC	28	81121	18,4

Alameda	2f16h30	MC	28	81173	18,4
Alameda	2f16h30	MC	29	81337	15,0
Alameda	2f16h30	MC	29	82490	RE
Alameda	2f16h30	MC	29	82506	15,4
Alameda	2f16h30	MC	34	80866	18,7
Alameda	2f16h30	MC	34	81130	17,5
Alameda	2f16h30	MC	34	82502	17,5
Alameda	2f16h30	MC	77	52310	19,7
Alameda	2f16h30	MC	77	64786	19,7
Alameda	2f16h30	MC	77	66326	19,7
Alameda	3f10h30	JB	8	81423	17,9
Alameda	3f10h30	JB	8	81609	17,9
Alameda	3f10h30	JB	8	81853	17,9
Alameda	3f10h30	JB	21	81283	16,0
Alameda	3f10h30	JB	21	81345	16,8
Alameda	3f10h30	JB	21	81824	16,0
Alameda	3f10h30	MC	52	77070	RE
Alameda	3f10h30	MC	52	78403	18,8
Alameda	3f10h30	MC	52	79515	16,8
Alameda	3f10h30	JB	63	75460	17,2
Alameda	3f10h30	JB	63	78690	17,2
Alameda	3f10h30	JB	63	78674	16,7
Alameda	3f10h30	MC	70	63916	12,9
Alameda	3f10h30	MC	70	63923	RE
Alameda	3f10h30	MC	70	63929	RE
Alameda	3f10h30	JB	73	81513	16,1
Alameda	3f10h30	JB	73	82034	14,0
Alameda	3f10h30	JB	73	81651	12,8
Alameda	3f10h30	JB	75	78503	16,6
Alameda	3f10h30	JB	75	80777	16,5
Alameda	3f10h30	JB	75	81778	14,2
Alameda	4f10h30	MC	2	78974	18,8
Alameda	4f10h30	MC	2	80774	17,5
Alameda	4f10h30	MC	2	82448	17,1
Alameda	4f10h30	MC	17	80844	15,8
Alameda	4f10h30	MC	17	82403	15,8
Alameda	4f10h30	MC	17	82406	15,8
Alameda	4f10h30	MC	25	79690	RE
Alameda	4f10h30	MC	25	81633	16,7
Alameda	4f10h30	MC	25	82343	16,7
Alameda	4f10h30	MC	31	81098	18,8
Alameda	4f10h30	MC	31	81205	19,2
Alameda	4f10h30	MC	31	81500	19,2
Alameda	4f10h30	MC	33	81209	19,1
Alameda	4f10h30	MC	33	81201	19,1
Alameda	4f10h30	MC	33	81714	19,1
Alameda	4f10h30	MC	36	80818	18,6
Alameda	4f10h30	MC	36	80858	18,6
Alameda	4f10h30	MC	36	82433	18,4
Alameda	4f10h30	MC	38	81700	17,5
Alameda	4f10h30	MC	38	81196	17,0

Alameda	4f10h30	MC	38	81045	17,5
Alameda	4f10h30	MC	72	73757	NA
Alameda	4f10h30	MC	72	81338	16,9
Alameda	4f10h30	MC	72	81670	16,9
Alameda	4f1100	JC	3	80805	18,2
Alameda	4f1100	JC	3	67721	17,9
Alameda	4f1100	JC	3	80831	18,2
Alameda	4f1100	JC	4	79457	11,1
Alameda	4f1100	JC	4	58534	15,6
Alameda	4f1100	JC	4	73409	11,4
Alameda	4f1100	JC	5	81200	18,4
Alameda	4f1100	JC	5	70012	RE
Alameda	4f1100	JC	5	73151	17,7
Alameda	4f1100	JC	9	78753	12,8
Alameda	4f1100	JC	9	79031	11,0
Alameda	4f1100	JC	9	73548	11,0
Alameda	4f1100	JC	39	81066	18,3
Alameda	4f1100	JC	39	81470	17,6
Alameda	4f1100	JC	39	80945	18,3
Alameda	4f1100	JC	41	75964	17,7
Alameda	4f1100	JC	85	78693	NA
Alameda	4f1100	JC	86	78658	RE
Alameda	4f1100	JC	54	82304	15,0
Alameda	4f1100	JC	54	82303	15,0
Alameda	4f1100	JC	54	81083	14,7
Alameda	4f1100	JC	81	79770	13,3
Alameda	4f1100	JC	81	69814	15,8
Alameda	4f12h00	MC	19	78280	18,2
Alameda	4f12h00	MC	19	78445	19,1
Alameda	4f12h00	MC	19	79679	18,2
Alameda	4f12h00	MC	48	80975	16,2
Alameda	4f12h00	MC	48	81419	16,7
Alameda	4f12h00	MC	48	82259	16,6
Alameda	4f12h00	MC	62	78614	17,0
Alameda	4f12h00	MC	62	79183	17,0
Alameda	4f12h00	MC	62	81212	RE
Alameda	4f12h00	MC	64	58387	17,3
Alameda	4f12h00	MC	64	64873	17,4
Alameda	4f12h00	MC	64	80937	17,5
Alameda	4f12h00	MC	68	81023	17,4
Alameda	4f12h00	MC	68	81183	17,7
Alameda	4f12h00	MC	68	81543	18,0
Alameda	4f12h00	MC	69	44801	RE
Alameda	4f12h00	MC	69	69586	RE
Alameda	4f12h00	MC	71	70936	14,7
Alameda	4f12h00	MC	71	79674	10,6
Alameda	4f12h00	MC	71	81268	16,6
Alameda	4f12h00	MC	84	78198	17,6
Alameda	4f12h00	MC	84	79702	17,6
Alameda	6F1530	RN	6	81172	18,6
Alameda	6F1530	RN	6	80967	18,6

Alameda	6F1530	RN	6	81328	18,6
Alameda	6F1530	RN	7	81888	18,6
Alameda	6F1530	RN	7	81271	18,6
Alameda	6F1530	RN	7	81811	18,6
Alameda	6F1530	RN	10	81105	19,3
Alameda	6F1530	RN	10	81478	19,3
Alameda	6F1530	RN	10	80789	19,3
Alameda	6F1530	RN	11	80996	18,6
Alameda	6F1530	RN	11	81586	18,0
Alameda	6F1530	RN	11	80915	18,0
Alameda	6F1530	RN	18	78317	16,9
Alameda	6F1530	RN	18	78791	16,2
Alameda	6F1530	RN	18	75368	16,9
Alameda	6F1530	RN	26	69401	17,5
Alameda	6F1530	RN	26	70087	17,5
Alameda	6F1530	RN	43	81630	18,3
Alameda	6F1530	RN	43	81159	18,3
Alameda	6F1530	RN	43	78699	17,4
Alameda	6F1530	RN	56	80946	18,1
Alameda	6F1530	RN	56	82009	18,1
Alameda	6F1530	RN	56	81155	18,0
Alameda	6F1700	RN	16	66360	17,5
Alameda	6F1700	RN	16	69779	18,1
Alameda	6F1700	RN	16	83280	18,1
Alameda	6F1700	RN	23	78307	16,2
Alameda	6F1700	RN	23	70010	16,1
Alameda	6F1700	RN	23	81197	16,2
Alameda	6F1700	RN	40	81151	19,0
Alameda	6F1700	RN	40	81365	19,0
Alameda	6F1700	RN	40	81647	19,0
Alameda	6F1700	RN	46	78854	14,6
Alameda	6F1700	RN	46	78745	14,6
Alameda	6F1700	RN	46	79633	14,3
Alameda	6F1700	RN	50	81354	19,2
Alameda	6F1700	RN	50	81878	19,2
Alameda	6F1700	RN	50	81273	19,2
Alameda	6F1700	RN	61	74227	15,9
Alameda	6F1700	RN	61	69799	16,5
Alameda	6F1700	RN	61	70281	17,1
Alameda	6F1700	RN	83	64722	18,0
Alameda	6F1700	RN	83	50724	18,0
Tagus	2f1600	FR	3	77943	10,9
Tagus	2f1600	FR	3	81905	18,4
Tagus	2f1600	FR	3	82549	18,4
Tagus	2f1600	FR	4	82027	17,2
Tagus	2f1600	FR	4	82054	17,2
Tagus	2f1600	FR	4	82059	17,2
Tagus	2f1600	FR	6	81991	15,6
Tagus	2f1600	FR	6	82065	15,6
Tagus	2f1600	FR	6	82070	14,7
Tagus	2f1600	FR	7	82007	19,5

Tagus	2f1600	FR	7	82018	19,5
Tagus	2f1600	FR	7	82061	19,5
Tagus	2f1600	FR	8	81976	15,5
Tagus	2f1600	FR	8	81994	19,1
Tagus	2f1600	FR	8	82003	19,1
Tagus	2f1600	FR	12	81900	19,5
Tagus	2f1600	FR	12	81930	19,5
Tagus	2f1600	FR	12	82047	19,5
Tagus	2f1600	FR	15	81943	10,9
Tagus	2f1600	FR	15	82049	12,4
Tagus	2f1600	FR	15	82050	11,9
Tagus	2f1600	FR	69	65942	NA
Tagus	2f1600	FR	69	81937	12,7
Tagus	2f1600	FR	69	81989	17,8
Tagus	2f1730	FR	2	73923	NA
Tagus	2f1730	FR	2	76416	13,9
Tagus	2f1730	FR	2	77984	14,3
Tagus	2f1730	FR	20	64023	10,9
Tagus	2f1730	FR	20	68603	15,5
Tagus	2f1730	FR	20	74283	RE
Tagus	2f1730	FR	35	73817	14,1
Tagus	2f1730	FR	35	73883	14,8
Tagus	2f1730	FR	35	74252	13,9
Tagus	2f1730	FR	38	81996	10,6
Tagus	2f1730	FR	38	82055	10,6
Tagus	2f1730	FR	38	82079	10,6
Tagus	2f1730	FR	40	81997	12,5
Tagus	2f1730	FR	40	82025	13,1
Tagus	2f1730	FR	40	82046	13,1
Tagus	2f1730	FR	53	82525	RE
Tagus	2f1730	FR	53	82540	14,2
Tagus	2f1730	FR	53	82542	16,5
Tagus	2f1730	FR	71	77994	14,2
Tagus	2f1730	FR	71	79856	14,7
Tagus	2f1730	FR	71	82037	14,7
Tagus	3f1000	FR	9	68160	15,8
Tagus	3f1000	FR	9	77931	15,8
Tagus	3f1000	FR	9	78087	15,8
Tagus	3f1000	FR	41	76377	14,1
Tagus	3f1000	FR	41	76436	RE
Tagus	3f1000	FR	41	76447	14,1
Tagus	3f1000	FR	45	82057	11,3
Tagus	3f1000	FR	45	82091	11,3
Tagus	3f1000	FR	45	82121	11,9
Tagus	3f1000	FR	52	74248	15,0
Tagus	3f1000	FR	52	74249	9,3
Tagus	3f1000	FR	52	74255	15,0
Tagus	3f1000	FR	58	76401	RE
Tagus	3f1000	FR	58	76501	RE
Tagus	3f1000	FR	58	81957	9,4
Tagus	3f1000	FR	61	69836	17,1

Tagus	3f1000	FR	61	76453	RE
Tagus	3f1000	FR	61	77211	17,1
Tagus	3f1000	FR	63	68133	9,0
Tagus	3f1000	FR	63	78031	10,3
Tagus	3f1000	FR	63	78038	12,8
Tagus	3f1130	FR	16	81960	16,3
Tagus	3f1130	FR	16	81970	18,0
Tagus	3f1130	FR	16	82048	14,8
Tagus	3f1130	FR	28	77988	12,7
Tagus	3f1130	FR	28	79767	15,2
Tagus	3f1130	FR	28	81896	15,2
Tagus	3f1130	FR	39	77941	9,0
Tagus	3f1130	FR	39	77982	9,2
Tagus	3f1130	FR	39	81948	9,2
Tagus	3f1130	FR	44	70581	13,5
Tagus	3f1130	FR	44	73965	10,9
Tagus	3f1130	FR	44	76392	10,0
Tagus	3f1130	FR	48	66376	11,5
Tagus	3f1130	FR	48	68156	12,2
Tagus	3f1130	FR	48	68196	14,3
Tagus	3f1130	FR	59	57425	11,4
Tagus	3f1130	FR	59	59042	RE
Tagus	3f1130	FR	59	65007	16,8
Tagus	3f1130	FR	68	76508	NA
Tagus	3f1130	FR	68	78072	NA
Tagus	3f1130	FR	68	82317	9,1
Tagus	3f1130	FR	81	78061	RE
Tagus	3f1130	FR	81	81924	16,1
Tagus	3f1130	FR	81	81975	14,5
Tagus	3f1300	FR	1	81926	16,8
Tagus	3f1300	FR	1	81955	16,8
Tagus	3f1300	FR	1	82010	16,8
Tagus	3f1300	FR	17	70611	11,2
Tagus	3f1300	FR	17	77998	16,7
Tagus	3f1300	FR	17	79780	16,7
Tagus	3f1300	FR	22	57973	18,1
Tagus	3f1300	FR	22	81959	18,1
Tagus	3f1300	FR	22	82031	18,1
Tagus	3f1300	FR	24	74347	13,0
Tagus	3f1300	FR	24	82400	13,0
Tagus	3f1300	FR	24	82405	13,0
Tagus	3f1300	FR	25	81965	17,6
Tagus	3f1300	FR	25	81981	17,6
Tagus	3f1300	FR	25	82535	17,6
Tagus	3f1300	FR	26	82017	17,3
Tagus	3f1300	FR	26	82527	17,3
Tagus	3f1300	FR	26	82547	15,8
Tagus	3f1300	FR	37	82015	13,5
Tagus	3f1300	FR	37	82530	RE
Tagus	3f1300	FR	37	82551	NA
Tagus	3f1430	FR	18	81902	19,5

Tagus	3f1430	FR	18	81938	19,5
Tagus	3f1430	FR	18	81983	19,5
Tagus	3f1430	FR	30	81961	10,5
Tagus	3f1430	FR	30	82023	14,9
Tagus	3f1430	FR	30	82078	14,9
Tagus	3f1430	FR	47	78062	RE
Tagus	3f1430	FR	47	81935	RE
Tagus	3f1430	FR	47	82043	RE
Tagus	3f1430	FR	49	73896	15,3
Tagus	3f1430	FR	49	76149	17,2
Tagus	3f1430	FR	49	82095	17,2
Tagus	3f1430	FR	67	71035	17,6
Tagus	3f1430	FR	67	77918	RE
Tagus	3f1430	FR	67	77960	RE
Tagus	3f1430	FR	74	76468	14,1
Tagus	3f1430	FR	74	81956	12,1
Tagus	3f1430	FR	74	82085	16,5
Tagus	3f1430	FR	79	76522	RE
Tagus	3f1430	FR	79	76536	NA
Tagus	3f1430	FR	79	77075	NA
Tagus	3f1430	FR	80	82011	14,8
Tagus	3f1430	FR	80	82094	16,3
Tagus	5f1200	JC	10	81899	19,3
Tagus	5f1200	JC	10	81910	19,3
Tagus	5f1200	JC	10	82030	19,3
Tagus	5f1200	JC	13	81936	14,5
Tagus	5f1200	JC	13	82040	14,5
Tagus	5f1200	JC	13	82033	14,5
Tagus	5f1200	JC	19	82013	13,8
Tagus	5f1200	JC	19	82014	13,6
Tagus	5f1200	JC	19	81912	14,1
Tagus	5f1200	JC	27	82529	RE
Tagus	5f1200	JC	27	81933	12,9
Tagus	5f1200	JC	27	81914	RE
Tagus	5f1200	JC	29	81980	15,1
Tagus	5f1200	JC	29	82248	15,1
Tagus	5f1200	JC	29	81984	15,1
Tagus	5f1200	JC	31	69354	19,0
Tagus	5f1200	JC	31	77091	10,0
Tagus	5f1200	JC	31	76527	10,0
Tagus	5f1200	JC	42	81911	18,2
Tagus	5f1200	JC	42	82071	18,2
Tagus	5f1200	JC	42	82098	18,2
Tagus	5f1200	JC	75	70647	RE
Tagus	5f1200	JC	75	82373	RE
Tagus	5f1430	JC	11	74271	15,2
Tagus	5f1430	JC	11	76488	RE
Tagus	5f1430	JC	11	76373	15,2
Tagus	5f1430	JC	50	74281	9,7
Tagus	5f1430	JC	50	71054	11,8
Tagus	5f1430	JC	50	58207	10,7

Tagus	5f1430	JC	62	68195	15,1
Tagus	5f1430	JC	62	68198	15,1
Tagus	5f1430	JC	62	68125	15,1
Tagus	5f1430	JC	65	55816	18,8
Tagus	5f1430	JC	65	76564	18,8
Tagus	5f1430	JC	65	77913	17,3
Tagus	5f1430	JC	82	82075	12,4
Tagus	5f1430	JC	82	81988	17,8
Tagus	5f1430	JC	82	82083	18,3
Tagus	5f1730	JC	36	73848	16,0
Tagus	5f1730	JC	36	76462	16,0
Tagus	5f1730	JC	36	74280	16,0
Tagus	5f1730	JC	56	68611	17,7
Tagus	5f1730	JC	56	76597	17,7
Tagus	5f1730	JC	56	68218	18,8
Tagus	5f1730	JC	70	78079	17,7
Tagus	5f1730	JC	70	78022	16,3
Tagus	5f1730	JC	70	77909	16,3
Tagus	5f1730	JC	72	73870	16,3
Tagus	5f1730	JC	72	51355	16,3
Tagus	5f1730	JC	73	76542	11,4
Tagus	5f1730	JC	73	82396	11,4
Tagus	5f1730	JC	73	65997	11,4
Tagus	6f1400	JC	51	65865	18,8
Tagus	6f1400	JC	51	79779	16,2
Tagus	6f1400	JC	51	68140	17,3
Tagus	6f1400	JC	54	59069	12,3
Tagus	6f1400	JC	54	78054	17,1
Tagus	6f1400	JC	54	79304	17,7
Tagus	6f1400	JC	66	76537	NA
Tagus	6f1400	JC	66	69548	NA
Tagus	6f1400	JC	66	73504	11,6
Tagus	6f1400	JC	76	76358	16,2
Tagus	6f1400	JC	76	70566	17,5
Tagus	6f1400	JC	76	82012	10,4
Tagus	6f1530	JC	5	82053	17,5
Tagus	6f1530	JC	5	82539	17,5
Tagus	6f1530	JC	5	81990	17,5
Tagus	6f1530	JC	14	71053	19,2
Tagus	6f1530	JC	14	78012	19,5
Tagus	6f1530	JC	14	78021	19,2
Tagus	6f1530	JC	21	82528	17,6
Tagus	6f1530	JC	21	81950	17,6
Tagus	6f1530	JC	21	81977	17,6
Tagus	6f1530	JC	34	81903	19,4
Tagus	6f1530	JC	34	81968	19,4
Tagus	6f1530	JC	34	82064	20,0
Tagus	6f1530	JC	43	78040	18,9
Tagus	6f1530	JC	43	76832	19,2
Tagus	6f1530	JC	43	79532	19,2
Tagus	6f1530	JC	46	79751	NA

Tagus	6f1530	JC	46	77915	NA
Tagus	6f1530	JC	46	79768	NA
Tagus	6f1700	JC	23	81978	17,3
Tagus	6f1700	JC	23	82058	18,5
Tagus	6f1700	JC	23	82028	18,5
Tagus	6f1700	JC	32	68623	RE
Tagus	6f1700	JC	32	68614	13,3
Tagus	6f1700	JC	32	76470	14,2
Tagus	6f1700	JC	64	53035	13,2
Tagus	6f1700	JC	64	71047	13,2
Tagus	6f1700	JC	64	71070	13,2
Tagus	6f1700	JC	77	81951	16,2
Tagus	6f1700	JC	77	82020	16,2
Tagus	6f1700	JC	78	81901	15,6
Tagus	6f1700	JC	78	82069	15,6