



**Notas & Menções – 111929 Laboratório de Controle Dinâmico – 2017/2**

**LabCdin1**

**Questões**

Matrícula	r 1Hz Qua dr.	0,25 Hz Quad r.	r Tria ng.	K p	# kit	tp	Mp	Tm	Km	ess r 1/s exp	ess w 1/s exp	ess r 1/s sim	ess w 1/s sim	Qa: Asc. Vs. Desc.	Qb: Dif. Tabl PI	Qc: Dif. tp P x PI	Apres entaçã o 1	Aspectos Teóricos 2	Materiai s e Métod. 1	Resul tados 3	Discuç ão e Concl. 3	Atraso -1/dia útil	Nota	
											1/s <sup>2</sup>	1/s <sup>2</sup>	1/s <sup>2</sup>	1/s <sup>2</sup>	Tração atr. de roldanas em um dos sentidos	Erro zero para a perturb ação	Sim, o tempo de pico é maior para o PI							
13/0099465	v	v	v		5	0,13	18,5	0,038	28,7	0	0,56	0	0,6	x	v	v	0,5	2	0,8	3	2		8,3	
14/0166939										0,32	0,76	0,15	0,61											
14/0056394																								
14/0129341	v	v	?			0,13	?	0,321	1,25	?	?	?	?	x	x	x	0,5	2	1	1	1		5,5	
12/0057000										?	?	?	?											
08/25298																								
12/0080010																								0
13/0129461																								
11/0139968																								
12/0007100	v	v	v			0,1	?	?	?	0,4	0,52	?	?	x	x	v	0,8	1,5	0,5	1	1		4,8	
11/0073975										0,32	1,2	?	?											
13/0018481																								
13/0104434	v	v	v				?	?	?	0,36	1,56	0	1,05	~	v	v	1	2	1	2	2		8	
14/0142568										0,06	1,28	0,07	1,13											
12/0032767																								
12/0152096	v	v	v			0,13	19	?	?	0	0,32	0	0,26	x	<	v	0,5	2	1	2	2,5		8	

