



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

I TRIMESTRE	
-------------	--

I TRIMES TRE

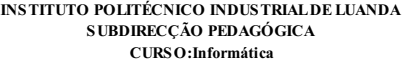


BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

I TRIMESTRE	
-------------	--

I TRIMESTRE

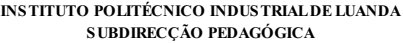


[illegible]

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

[illegible]

I TRIMESTRE																										
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																				
1	INFORMAT			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
2	PORTUGUÊS			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
3	QUIMICA			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
4	INGLES			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
5	MATEM			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
6	ED. FISICA			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
7	FAI			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
8	FISICA			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
9	T.C.ROBOT			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
10	T.PROCESSOS			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
11	EMPREEND			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
12	DES.TEC			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666
13	EL.ELECTR.			15	10	11.66666666666666		13	10	11.66666666666666		10	9	9		14	14	13.66666666666666		9	7	8.66666666666666		11	11	10.66666666666666



I TRIMESTRE																														
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																								
1	INFORMAT			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
2	PORTUGUÊS			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
3	QUIMICA			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
4	INGLES			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
5	MATEM			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
6	ED. FISICA			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
7	FAI			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
8	FISICA			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
9	T.C.ROBOT			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
10	T.PROCESSOS			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
11	EMPREEND			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
12	DES.TEC			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666
13	EL.ELECTR.			10	6	8		12	10	11.333333333333334		6	6	10		16	14	15		10	6	8.666666666666666		10	11	10.666666666666666		15	10	11.666666666666666



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
2	PORTUGUÊS			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
3	QUIMICA			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
4	INGLES			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
5	MATEM			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
6	ED. FISICA			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
7	FAI			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
8	FISICA			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
9	T.C.ROBOT			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
10	T.PROCESSOS			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
11	EMPREEND			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
12	DES.TEC			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666
13	EL.ELECTR.			11	0	6.333333333333333			12	10	11.333333333333334			8	7	8			17	10	13.333333333333334			8	6	8			11	11	10			11	10	9.666666666666666

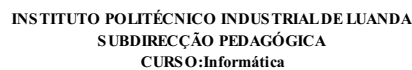


BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

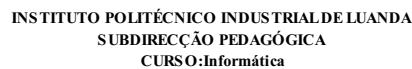
[illegible]

[illegible][illegible]

I TRIMESTRE																																		
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																												
1	INFORMAT			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
2	PORTUGUÊS			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
3	QUIMICA			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
4	INGLES			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
5	MATEM			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
6	ED. FISICA			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
7	FAI			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
8	FISICA			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
9	T.C.ROBOT			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
10	T.PROCESSOS			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
11	EMPREEND			2	13	8		13		11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
12	DES.TEC			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8
13	EL.ELECTR.			2	13	8		13	10	11.666666666666666		3	12	14		10	7	9		14	7	11		11	10	10.333333333333334		8	12	8.333333333333334		6	4.5	8

[illegible]

1 TRIMESTRE																																	
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																											
1	INFORMAT			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
2	PORTUGUÊS			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
3	QUIMICA			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
4	INGLES			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
5	MATEM			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
6	ED. FISICA			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
7	FAI			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
8	FISICA			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
9	T.C.ROBOT			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
10	T.PROCESSOS			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
11	EMPREEND			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
12	DES.TEC			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11
13	EL.ELECTR.			11	13	10.66666666666666			11	11	11.33333333333334			15	9	15		6	12	8.66666666666666			15	11	13		8	11	9.66666666666666			16	11

[illegible][illegible]

6	ED. FISICA			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
7	FAI			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
8	FISICA			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
9	T.C.ROBOT			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
10	T.PROCESSOS			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
11	EMPREEND			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
12	DES.TEC			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
13	EL.ELECTR.			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8		5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO: Informática

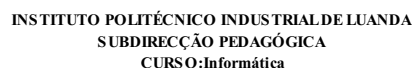
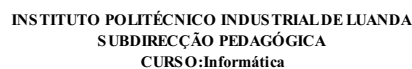
GARCIA ALBERTO MENDES; TURMA.; Nº: 29-71702 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7
14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7

Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																											
1	INFORMAT			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
2	PORTUGUÊS			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
3	QUIMICA			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
4	INGLES			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
5	MATEM			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
6	ED. FISICA			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
7	FAI			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
8	FISICA			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
9	T.C.ROBOT			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
10	T.PROCESSOS			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
11	EMPREEND			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
12	DES.TEC			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
13	EL.ELECTR.			4	7	3.666666666666665			14	11	13			11	11	16		17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO: Informática

[illegible]

Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																											
1	INFORMAT			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
2	PORTUGUÊS			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
3	QUIMICA			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
4	INGLES			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
5	MATEM			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
6	ED. FISICA			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
7	FAI			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
8	FISICA			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
9	T.C.ROBOT			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
10	T.PROCESSOS			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
11	EMPREEND			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
12	DES.TEC			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11
13	EL.ELECTR.			0	14	7.33333333333333		13	11	12		14	14	8		14	16	14.33333333333334		8	12	11.33333333333334		10	10	10		12	11	11		14	11

[illegible][illegible][illegible]

I TRIMESTRE																																			
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																													
1	INFORMAT			0	0	2.333333333333335			10	10	10		1	5	0		6	10	9.333333333333334			0	7	5		6	7	8.333333333333334			0	4	2.666666666666665		
2	PORTUGUÊS			0	0	2.333333333333335			10	10	10		1	5	0		6	10	9.333333333333334			0	7	5		6	7	8.333333333333334			0	4	2.666666666666665		
3	QUIMICA			0	0	2.333333333333335			10	10	10		1	5	0		6	10	9.333333333333334			0	7	5		6	7	8.333333333333334			0	4	2.666666666666665		
4	INGLES			0	0	2.333333333333335			10	10	10		1	5	0		6	10	9.333333333333334			0	7	5		6	7	8.333333333333334			0	4	2.666666666666665		



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

I TRIMESTRE	
-------------	--



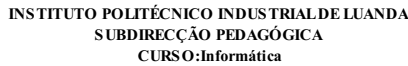
BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

I TRIMESTRE	
-------------	--



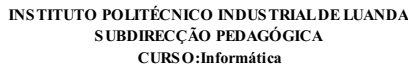
INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA

1º TRIMESTRE																																		
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																												
1	INFORMAT			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
2	PORTUGUÊS			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
3	QUIMICA			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
4	INGLES			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
5	MATEM			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
6	ED. FISICA			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
7	FAI			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
8	FISICA			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
9	T.C.ROBOT			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
10	T.PROCESSOS			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
11	EMPREEND			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
12	DES.TEC			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10
13	EL.ELECTR.			9	13	10		11	10	11		11	9	11		14	7	11.333333333333334		11	6	9.666666666666666		10	10	10		9	7	6.666666666666667		15	9	10



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

1 TRIMESTRE																																							
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																	
1	INFORMAT			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
2	PORTUGUÊS			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
3	QUÍMICA			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
4	INGLES			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
5	MATEM			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
6	ED. FISICA			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
7	FAI			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
8	FISICA			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
9	T.C.ROBOT			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
10	T.PROCESSOS			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
11	EMPREEND			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
12	DES.TEC			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9
13	EL.ELECTR.			9	3	6.66666666666667			11	10	11		7	9	17		13	15	14		17	6	12		10	10	10		14	10	10.66666666666667			13	12.5	10		9	9



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

1º TRIMESTRE																																	
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																											
1	INFORMAT			5	10	5		13	10	12.333333333333334		16	12	16		13	7	10.666666666666666		16	8	12		10	11	10.666666666666666		10	8	9		17	11
2	PORTUGUÊS			5	10	5		13	10	12.333333333333334		16	12	16		13	7	10.666666666666666		16	8	12		10	11	10.666666666666666		10	8	9		17	11


INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO: Informática

I TRIMESTRE																																					
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																															
1	INFORMAT			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
2	PORTUGUÊS			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
3	QUIMICA			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
4	INGLES			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
5	MATEM			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
6	ED. FISICA			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
7	FAI			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
8	FISICA			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
9	T.C.ROBOT			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
10	T.PROCESSOS			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
11	EMPREEND			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
12	DES.TEC			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333
13	EL.ELECTR.			8	11	9		14	11	13		19	12	16		11	10	10.66666666666666		16	8	12		10	10	10		12	10	10		17	17	10		11	11.33333333333333

[illegible]

1	INFORMAT			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
2	PORTUGUÊS			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
3	QUIMICA			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
4	INGLES			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
5	MATEM			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
6	ED. FISICA			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
7	FAI			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
8	FISICA			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
9	T.C.ROBOT			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10
10	T.PROCESSOS			15	6	9.666666666666666			17	14	15			10	8	11			17	14	15			11	7	10.333333333333334			7	10	8			10	9	8.666666666666666			7	6.5	10



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 202

I TRIMESTRE	
-------------	--



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 202

I TRIMESTRE	
-------------	--

I TRIMESTRE																																	
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																											
1	INFORMAT			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
2	PORTUGUÊS			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
3	QUIMICA			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
4	INGLES			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
5	MATEM			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
6	ED. FISICA			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
7	FAI			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
8	FISICA			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
9	T.C.ROBOT			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
10	T.PROCESSOS			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
11	EMPREEND			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
12	DES.TEC			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9
13	EL.ELECTR.			9	10	8.666666666666666			13	11	12.666666666666666			9	8	13		13	13	13		13	10	11.666666666666666			11	11	10.666666666666666			11	9

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

1º TRIMESTRE																																	
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																											
1	INFORMAT			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
2	PORTUGUÊS			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
3	QUIMICA			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
4	INGLES			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
5	MATEM			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
6	ED. FISICA			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
7	FAI			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
8	FISICA			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
9	T.C.ROBOT			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
10	T.PROCESSOS			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
11	EMPREEND			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
12	DES.TEC			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666
13	EL.ELECTR.			8	6	7.33333333333333			13	10	12.33333333333334			8	14	7		14	17	15		7	6	7.66666666666667			11	11	11		15	11	11.66666666666666

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

[illegible]

I TRIMESTRE																																							
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																	
1	INFORMAT			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
2	PORTUGUÊS			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
3	QUIMICA			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
4	INGLES			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
5	MATEM			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
6	ED. FISICA			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
7	FAI			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
8	FISICA			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
9	T.C.ROBOT			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
10	T.PROCESSOS			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
11	EMPREEND			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
12	DES.TEC			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		
13	EL.ELECTR.			9	12	9.666666666666666			6	6	8		5	7	10		10	7	9		10	6	9.333333333333334			11	11	11		11	9	8.666666666666666			3	3	10		

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

[illegible]



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

I TRIMESTRE	
-------------	--

[illegible]



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

[illegible]

I TRIMESTRE																																						
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																
1	INFORMAT			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
2	PORTUGUÊS			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
3	QUÍMICA			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
4	INGLES			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
5	MATEM			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
6	ED. FISICA			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
7	FAI			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
8	FISICA			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
9	T.C.ROBOT			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
10	T.PROCESSOS			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
11	EMPREEND			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
12	DES.TEC			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		
13	EL.ELECTR.			2	0	0.6666666666666666			6	6	8			4	10	5			10	7	9			5	5	6.666666666666667			11	11	10.666666666666666			13	9	9.666666666666666		



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

[illegible]

I TRIMESTRE																																	
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																											
1	INFORMAT			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
2	PORTUGUÊS			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
3	QUÍMICA			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
4	INGLES			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
5	MATEM			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
6	ED. FISICA			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
7	FAI			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
8	FISICA			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
9	T.C.ROBOT			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
10	T.PROCESSOS			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
11	EMPREEND			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
12	DES.TEC			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11
13	EL.ELECTR.			10	0	5.66666666666667			16	10	12.66666666666666			19	13	16		18	8	12.66666666666666			16	9	12.33333333333334			10	10	10		16	11



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

[illegible]

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO: Informática

[illegible][illegible]



BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

I TRIMESTRE	
-------------	--

Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																											
1	INFORMAT									0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0					
2	PORTUGUÊS								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
3	QUIMICA								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
4	INGLES								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
5	MATEM								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
6	ED. FISICA								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
7	FAI								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
8	FISICA								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
9	T.C.ROBOT								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
10	T.PROCESSOS								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
11	EMPREEND								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
12	DES.TEC								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						
13	EL.ELECTR.								0				19		0	0			19	5	11.333333333333334			0	0	0			0		0	0	6		0	0		0	0	0		0	0						