IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ADILSON EMANUEL BUA JACINTO ; TURMA:; Nº: 1 -71674 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9 16 14 18 14 13 10 10 12 14 18 18 9

I TRIMESTRE																																		
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																												
1	INFORMAT			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
2	PORTUGUÊS			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
3	QUIMICA			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
4	INGLES			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
5	MATEM			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
6	ED. FISICA			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
7	FAI			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
8	FISICA			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
9	T.C.ROBOT			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
10	T.PROCESSOS			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
11	EMPREEND			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
12	DES.TEC			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15
13	EL.ELECTR.			15	16	15.666666666666666			16	11	13.666666666666666			20	19	20			17	19	16.666666666666668			20	18	17			11	11	10.666666666666666			15

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ADRIANO JAIMAR CHITIMBA CALUNGA; TURMA:; Nº: 2 -71675 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12 8 12 14 10 12 11 8 11 15 10 18 12

I TRIMESTRE																																				
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																														
1	INFORMAT			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
2	PORTUGUÊS			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
3	QUIMICA			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
4	INGLES			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
5	MATEM			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
6	ED. FISICA			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
7	FAI			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
8	FISICA			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
9	T.C.ROBOT			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
10	T.PROCESSOS			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
11	EMPREEND			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
12	DES.TEC			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333
13	EL.ELECTR.			12	3	7.666666666666667			13	11	12			18	19	15			12	5	9			15	13	13.333333333333334			10	11	10.666666666666666			12	14	11.3333333333

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ADRIEL HENRIQUE ADRIANO PANZO; TURMA:; Nº: 3 -71676 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12 0 14 11 11 13 8 8 7 11 10 8 12

I TRIMESTRE																																			
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																													
1	INFORMAT			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
2	PORTUGUÊS			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
3	QUIMICA			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
4	INGLES			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
5	MATEM			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
6	ED. FISICA			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
7	FAI			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
8	FISICA			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
9	T.C.ROBOT			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
10	T.PROCESSOS			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
11	EMPREEND			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
12	DES.TEC			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14
13	EL.ELECTR.			18	14	10.666666666666666			14	10	12.666666666666666			18	11	11			12	10	11			11	7	10.333333333333334			10	7	8.333333333333334			10	14

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ALBERTO MENGA ALVARO; TURMA:; Nº: 4 -71677 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5 6 12 10 14 10 10 9 6 9 6 8 7.5

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
2	PORTUGUÊS			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
3	QUIMICA			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
4	INGLES			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
5	MATEM			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
6	ED. FISICA			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
7	FAI			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
8	FISICA			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
9	T.C.ROBOT			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
10	T.PROCESSOS			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
11	EMPREEND			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
12	DES.TEC			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666
13	EL.ELECTR.			11	9	8.666666666666666			8	10	10			5	5	5			14	15	14.333333333333334			5	6	7			11	11	10.666666666666666			12	14	11.666666666666666

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ALFREDO CANHOMBO MANUEL; TURMA:; Nº: 5 -71678 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5 8 12 18 10 12 10 10 12 13 10 13 8.5

I TRIMESTRE																																												
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																						
1	INFORMAT			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
2	PORTUGUÊS			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
3	QUIMICA			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9

4	INGLES			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
5	MATEM			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
6	ED. FISICA			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
7	FAI			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
8	FISICA			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
9	T.C.ROBOT			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
10	T.PROCESSOS			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
11	EMPREEND			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
12	DES.TEC			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9
13	EL.ELECTR.			13	13	11.333333333333334			11	10	11			12	13	12			10	7	9			12	13	12.333333333333334			10	10	10			15	14	13			17	14.5	12			9

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

AMARO IVANDRO DA SILVA ALBERTO ; TURMA:; Nº: 6 -71679 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0 0 12 8 11 10 10 6 6 6 14 14 0

I TRIMESTRE																																				
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																														
1	INFORMAT			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
2	PORTUGUÊS			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
3	QUIMICA			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
4	INGLES			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
5	MATEM			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
6	ED. FISICA			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
7	FAI			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
8	FISICA			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
9	T.C.ROBOT			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
10	T.PROCESSOS			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
11	EMPREEND			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
12	DES.TEC			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666
13	EL.ELECTR.			6	0	2			14	11	12.333333333333334			3	12	10			12	8	10.333333333333334			10	6	8.666666666666666			7	7	8			9	14	9.666666666666666

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ANTÓNIO ANDRÉ NSIOMPA; TURMA:; Nº: 7 -71680 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0 0 10 10 11 10 0 4 4 4 7 10 0

I TRIMESTRE																																													
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																							
1	INFORMAT			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
2	PORTUGUÊS			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
3	QUIMICA			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
4	INGLES			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
5	MATEM			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
6	ED. FISICA			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
7	FAI			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
8	FISICA			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
9	T.C.ROBOT			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
10	T.PROCESSOS			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
11	EMPREEND			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333
12	DES.TEC			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333

13	EL.ELECTR.			0	3	1			10	10	10			10	2	10			10	5	8.666666666666666			10	6	8.666666666666666			0	0	0			0	14	6			3	3.5	8			7	6.33333333

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

VALENTE ANDRÉ BUMBA; TURMA:; Nº: 8 -71681 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ARMANDO LAERTE SAMPANHA FERRAZ; TURMA:; Nº: 9 -71682 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10
5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11
10 5 13 8 10 12 11 13 10 10 10 11 10 5 13 8

I TRIMESTRE																															
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																									
1	INFORMAT			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
2	PORTUGUÊS			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
3	QUIMICA			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
4	INGLES			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
5	MATEM			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
6	ED. FISICA			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
7	FAI			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
8	FISICA			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
9	T.C.ROBOT			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
10	T.PROCESSOS			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
11	EMPREEND			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
12	DES.TEC			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666
13	EL.ELECTR.			15	10	11.666666666666666			13	10	11.666666666666666			10	9	9			14	14	13.666666666666666			9	7	8.666666666666666			11	11	10.66666666666666

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA

CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ARTÊNCIO DANIEL BENTO VICTORINO; TURMA:; Nº: 10 -71683 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7 8 12 8 15 10 11 10 6 6 5 13 7

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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666
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	11.66666666666

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

AURÉLIO DANIEL QUIGUERI TRUMBA; TURMA:; Nº: 11 -71684 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5 8 12 15 13 10 8 8 5 6 6 14 7.5

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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

AÚREO MANUEL GONÇALVES SIMÃO; TURMA:; Nº: 12 -71685 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9 0 14 10 12 12 8 10 5 10 11 13 9

I TRIMESTRE																																								
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																		
1	INFORMAT			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
2	PORTUGUÊS			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9

3	QUIMICA			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
4	INGLES			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
5	MATEM			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
6	ED. FISICA			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
7	FAI			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
8	FISICA			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
9	T.C.ROBOT			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
10	T.PROCESSOS			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
11	EMPREEND			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
12	DES.TEC			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9
13	EL.ELECTR.			8	15	7.666666666666667			14	11	13			10	4	15			10	18	13.333333333333334			15	6	11			11	11	10			14	10	11.333333333333334			13	9

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

BELO MANUEL MIRANDA BESSA; TURMA:; Nº: 13 -71686 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8 10 14 12 8 10 11 7 16 6 12 12 8

I TRIMESTRE																																			
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																													
1	INFORMAT			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
2	PORTUGUÊS			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
3	QUIMICA			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
4	INGLES			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
5	MATEM			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
6	ED. FISICA			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
7	FAI			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
8	FISICA			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
9	T.C.ROBOT			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
10	T.PROCESSOS			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
11	EMPREEND			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
12	DES.TEC			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10
13	EL.ELECTR.			3	14	9			14	10	12.666666666666666			5	10	10			7	8	7.666666666666667			10	6	8.666666666666666			10	10	10.333333333333334			10	10

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

CATIANA LUISANDRA PANZO MICHINGE; TURMA:; Nº: 14 -71687 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8 0 12 7 8 2 11 0 8 6 10 11 8

I TRIMESTRE																																				
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																														
1	INFORMAT			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
2	PORTUGUÊS			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
3	QUIMICA			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
4	INGLES			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
5	MATEM			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
6	ED. FISICA			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
7	FAI			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
8	FISICA			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
9	T.C.ROBOT			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
10	T.PROCESSOS			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3

11	EMPREEND			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
12	DES.TEC			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3
13	EL.ELECTR.			12	13	8.333333333333334			10	10	10.666666666666666			9	9	14			10	6	8			14	6	7.333333333333333			10	10	10.333333333333334			0	10	3.3

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

CELMA JOÃO ANDRÉ ; TURMA:; Nº: 15 -71688 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10 2 12 9 8 8 10 7 6 0 10 14 10

I TRIMESTRE																																																		
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																												
1	INFORMAT			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
2	PORTUGUÊS			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
3	QUIMICA			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
4	INGLES			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
5	MATEM			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
6	ED. FISICA			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
7	FAI			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
8	FISICA			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
9	T.C.ROBOT			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
10	T.PROCESSOS			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
11	EMPREEND			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
12	DES.TEC			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					
13	EL.ELECTR.			2	13	5.666666666666667			10	8	10			1	7	7			8	5	7			7	6	7			10	10	10			11	10	9.333333333333334			12	9	8			12	6.6666666666					

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

CONSTANTINO RAMOS LESA MACHADO; TURMA:; Nº: 16 -71689 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13 3 12 8 12 12 10 9 16 15 12 18 13

I TRIMESTRE																																			
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																													
1	INFORMAT			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
2	PORTUGUÊS			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
3	QUIMICA			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
4	INGLES			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
5	MATEM			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
6	ED. FISICA			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
7	FAI			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
8	FISICA			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
9	T.C.ROBOT			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
10	T.PROCESSOS			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
11	EMPREEND			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
12	DES.TEC			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1
13	EL.ELECTR.			2	11	5.333333333333333			14	10	12			20	17	19			13	12	12.333333333333334			19	7	12.666666666666666			11	10	10.333333333333334			14	1

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

DANIA PATRÍCIA BERNARDO GOURGEL; TURMA:; Nº: 17 -71690 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5 4 12 12 12 12 11 7 10 6 11 11 9.5

I TRIMESTRE																															
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																									
1	INFORMAT			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
2	PORTUGUÊS			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
3	QUIMICA			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
4	INGLES			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
5	MATEM			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
6	ED. FISICA			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
7	FAI			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
8	FISICA			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
9	T.C.ROBOT			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
10	T.PROCESSOS			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
11	EMPREEND			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
12	DES.TEC			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333
13	EL.ELECTR.			11	16	10.333333333333334			12	7	10.333333333333334			11	12	15			11	12	11.666666666666666			15	8	11.666666666666666			10	10	10.3333333333

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

DELCIO ISAIAS SIMÃO CAIALA; TURMA:; Nº: 18 -71691 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0 7 12 12 10 12 10 9 2 4 10 15 0

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
2	PORTUGUÊS			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
3	QUIMICA			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
4	INGLES			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
5	MATEM			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
6	ED. FISICA			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
7	FAI			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
8	FISICA			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
9	T.C.ROBOT			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
10	T.PROCESSOS			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
11	EMPREEND			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
12	DES.TEC			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333
13	EL.ELECTR.			6	6	6.333333333333333			8	10	10			15	3	12			12	11	11			12	7	10.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	12	11.333333333333

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

DJAMILA ISABEL AFONSO MANIZ; TURMA:; Nº: 19 -71692 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9 8 12 9 14 8 10 10 8 13 14 14 9

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.33333333333

2	PORTUGUÊS			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
3	QUIMICA			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
4	INGLES			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
5	MATEM			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
6	ED. FISICA			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
7	FAI			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
8	FISICA			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
9	T.C.ROBOT			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
10	T.PROCESSOS			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
11	EMPREEND			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
12	DES.TEC			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333
13	EL.ELECTR.			13	12	11			16	13	13.666666666666666			15	16	7			15	15	14.666666666666666			7	8	7.666666666666667			10	10	10			15	12	12.3333333333

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

DOMINGOS DIABASANA TANGI; TURMA:; Nº: 20 -71693 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8 0 12 10 12 12 11 7 13 6 14 10 8

I TRIMESTRE																																			
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																													
1	INFORMAT			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
2	PORTUGUÊS			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
3	QUIMICA			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
4	INGLES			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
5	MATEM			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
6	ED. FISICA			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
7	FAI			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
8	FISICA			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
9	T.C.ROBOT			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
10	T.PROCESSOS			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
11	EMPREEND			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
12	DES.TEC			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12
13	EL.ELECTR.			3	10	4.333333333333333			9	10	10.333333333333334			14	11	14			11	11	11.333333333333334			14	8	11.333333333333334			11	11	11			12	12

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

DOMINGOS PRIMEIRO RICARDO; TURMA:; Nº: 21 -71694 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7 8 12 8 13 13 0 8 6 6 8 15 7

I TRIMESTRE																																													
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																							
1	INFORMAT			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
2	PORTUGUÊS			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
3	QUIMICA			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
4	INGLES			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
5	MATEM			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
6	ED. FISICA			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
7	FAI			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
8	FISICA			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
9	T.C.ROBOT			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66

10	T.PROCESSOS			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
11	EMPREEND			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
12	DES.TEC			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66
13	EL.ELECTR.			10	10	9.333333333333334			11	10	11			10	10	15			12	13	12.666666666666666			15	8	12			0	0	0			13	12	11			12	9	13			10	9.66

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

EBENEZER SIMÃO KILA FILIPE; TURMA:; Nº: 22 -71695 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0 0 12 11 12 11 0 5 12 0 7 11 0

I TRIMESTRE																																															
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																									
1	INFORMAT			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
2	PORTUGUÊS			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
3	QUIMICA			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
4	INGLES			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
5	MATEM			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
6	ED. FISICA			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
7	FAI			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
8	FISICA			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
9	T.C.ROBOT			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
10	T.PROCESSOS			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
11	EMPREEND			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
12	DES.TEC			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	
13	EL.ELECTR.			0	6	2			13	10	11.666666666666666			8	8	6			16	7	11.666666666666666			6	10	9			0	0	0			10	12	9			12	12	8			7	5	16	

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

EDUARDO FRANCISCO MAYALA PINDI ; TURMA:; Nº: 23 -71696 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5 9 12 9 10 12 10 5 3 4 9 11 8.5

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
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
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
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
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
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
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	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
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
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
11	EMPREEND			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
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
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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

EMANUEL GAMA DA SILVA ; TURMA:; Nº: 24 -71697 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8 8 12 7 10 12 11 10 12 6 11 14 8

I TRIMESTRE																																													
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																							
1	INFORMAT			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
2	PORTUGUÊS			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
3	QUIMICA			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
4	INGLES			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
5	MATEM			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
6	ED. FISICA			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
7	FAI			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
8	FISICA			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
9	T.C.ROBOT			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
10	T.PROCESSOS			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
11	EMPREEND			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
12	DES.TEC			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6
13	EL.ELECTR.			5	13	8.666666666666666			11	10	11			10	8	15			10	13	11			15	7	11.333333333333334			11	11	11			11	12	11			16	14	10			7	7.6

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

EVANDRO BERNARDO VICENTE DOS SNTOS BAPTISTA; TURMA:; Nº: 25 -71698 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5 8 10 7 8 12 10 10 5 10 6 10 8.5

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
2	PORTUGUÊS			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
3	QUIMICA			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
4	INGLES			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
5	MATEM			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
6	ED. FISICA			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
7	FAI			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
8	FISICA			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
9	T.C.ROBOT			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
10	T.PROCESSOS			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
11	EMPREEND			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
12	DES.TEC			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334
13	EL.ELECTR.			6	6	6.666666666666667			10	10	10			11	8	10			6	7	7			10	6	9.333333333333334			11	10	10.333333333333334			13	11	11.333333333333334

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

FERNANDA JOÃO MANUEL ; TURMA:; Nº: 26 -71699 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4

5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9 0 12 10 10 7 7 4 5 6 3 11 9

I TRIMESTRE																																													
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																							
1	INFORMAT			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
2	PORTUGUÊS			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
3	QUIMICA			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
4	INGLES			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
5	MATEM			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
6	ED. FISICA			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
7	FAI			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
8	FISICA			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
9	T.C.ROBOT			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
10	T.PROCESSOS			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
11	EMPREEND			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
12	DES.TEC			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666
13	EL.ELECTR.			2	16	6			8	10	10			3	8	5			11	6	9			5	6	6			8	8	7.666666666666667			10	11	8.333333333333334			4	4.5	6			8	6.666666666666

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

FERNANDA TAVARES SEGUNDA FELINO; TURMA:; Nº: 27 -71700 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9 8 12 1 8 13 10 10 10 6 10 12 9

I TRIMESTRE																																			
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																													
1	INFORMAT			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
2	PORTUGUÊS			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
3	QUIMICA			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
4	INGLES			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
5	MATEM			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
6	ED. FISICA			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
7	FAI			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
8	FISICA			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
9	T.C.ROBOT			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
10	T.PROCESSOS			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
11	EMPREEND			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
12	DES.TEC			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11
13	EL.ELECTR.			11	13	10.666666666666666			11	11	11.333333333333334			15	9	15			6	12	8.666666666666666			15	11	13			8	11	9.666666666666666			16	11

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

GABRIEL ANTÓNO BENTO MANUEL; TURMA:; Nº: 28 -71701 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5 0 14 9 8 13 10 9 3 4 12 13 7.5

I TRIMESTRE																															
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																									
1	INFORMAT			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8			5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
2	PORTUGUÊS			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8			5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
3	QUIMICA			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8			5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
4	INGLES			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8			5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334
5	MATEM			10	12	7.333333333333333			11	10	11.666666666666666			8	2	8			5	10	7.666666666666667			8	11	10.666666666666666			11	10	10.333333333333334

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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

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 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 0 14 10 13 12 10 7 9 4 5 12 7

I TRIMESTRE																																		
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																												
1	INFORMAT			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
2	PORTUGUÊS			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
3	QUIMICA			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
4	INGLES			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
5	MATEM			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
6	ED. FISICA			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
7	FAI			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
8	FISICA			4	7	3.6666666666666665			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	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
10	T.PROCESSOS			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
11	EMPREEND			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
12	DES.TEC			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12
13	EL.ELECTR.			4	7	3.6666666666666665			14	11	13			11	11	16			17	13	14.333333333333334			16	6	11.333333333333334			11	10	10.333333333333334			12

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

GARCIA ANTÓNIO SIMBA ADOLFO; TURMA:; Nº: 30 -71703 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9 8 12 8 13 14 10 10 8 14 12 13 9

I TRIMESTRE																																								
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																		
1	INFORMAT			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
2	PORTUGUÊS			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
3	QUIMICA			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
4	INGLES			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
5	MATEM			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
6	ED. FISICA			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
7	FAI			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
8	FISICA			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
9	T.C.ROBOT			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
10	T.PROCESSOS			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
11	EMPREEND			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
12	DES.TEC			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11
13	EL.ELECTR.			0	14	7.333333333333333			13	11	12			14	14	8			14	16	14.333333333333334			8	12	11.333333333333334			10	10	10			12	11	11			14	11

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

GENILSON MANUEL MUTUNDA JOAQUIM ; TURMA:; Nº: 31 -71704 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8
14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12 10 8 12 8 14 13 10 9 4 9 10 12
10

I TRIMESTRE																																		
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																												
1	INFORMAT			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
2	PORTUGUÊS			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
3	QUIMICA			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
4	INGLES			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
5	MATEM			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
6	ED. FISICA			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
7	FAI			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
8	FISICA			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
9	T.C.ROBOT			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
10	T.PROCESSOS			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
11	EMPREEND			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
12	DES.TEC			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14
13	EL.ELECTR.			12	0	6.666666666666667			16	12	13.333333333333334			19	17	15			17	18	16.333333333333332			15	10	12.666666666666666			10	10	10			14

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

HENRIQUE CALADO MIRANDA NOGUEIRA; TURMA:; Nº: 32 -71705 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6
12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3 13 12 15 8.5 6 12 12 13 7 7 9 3
13 12 15 8.5

I TRIMESTRE																																				
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																														
1	INFORMAT			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
2	PORTUGUÊS			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
3	QUIMICA			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
4	INGLES			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
5	MATEM			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
6	ED. FISICA			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
7	FAI			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
8	FISICA			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
9	T.C.ROBOT			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
10	T.PROCESSOS			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
11	EMPREEND			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
12	DES.TEC			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11
13	EL.ELECTR.			6	13	8.333333333333334			13	11	12			8	10	6			13	12	12.666666666666666			6	6	6.333333333333333			8	8	7.666666666666667			13	11	11

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

HUMBERTO LOPES TEIXEIRA TACA; TURMA:; Nº: 33 -71706 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9 8 12 8 12 10 10 6 4 7 3 16 9

I TRIMESTRE																																										
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																				
1	INFORMAT			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
2	PORTUGUÊS			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
3	QUIMICA			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
4	INGLES			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
5	MATEM			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
6	ED. FISICA			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
7	FAI			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
8	FISICA			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
9	T.C.ROBOT			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
10	T.PROCESSOS			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
11	EMPREEND			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
12	DES.TEC			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	
13	EL.ELECTR.			7	13	9.333333333333334			10	11	11			4	7	10			12	6	10			10	6	8.666666666666666			10	10	10			8	8	7.333333333333333			8	6	10	

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

JACOB LUMBANGI NKEKO TEKASSALA; TURMA:; Nº: 34 -71707 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8 0 12 11 14 12 12 5 14 4 11 12 8

I TRIMESTRE																																								
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																		
1	INFORMAT			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
2	PORTUGUÊS			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
3	QUIMICA			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
4	INGLES			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
5	MATEM			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
6	ED. FISICA			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
7	FAI			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
8	FISICA			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
9	T.C.ROBOT			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
10	T.PROCESSOS			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
11	EMPREEND			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
12	DES.TEC			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16
13	EL.ELECTR.			16	3	6.333333333333333			10	11	11			11	13	18			15	13	14			18	6	12			11	12	11.666666666666666			9	8	7.333333333333333			18	16

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

FERNANDA CATOTE CASSALA CATRO; TURMA:; Nº: 35 -71708 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5 7 10 18 12 8 12 4 5 0 0 14 8.5

I TRIMESTRE																																						
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																
1	INFORMAT			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
2	PORTUGUÊS			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
3	QUIMICA			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
4	INGLES			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		

5	MATEM			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
6	ED. FISICA			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
7	FAI			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
8	FISICA			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
9	T.C.ROBOT			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
10	T.PROCESSOS			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
11	EMPREEND			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
12	DES.TEC			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		
13	EL.ELECTR.			0	0	2.3333333333333335			10	10	10			1	5	0			6	10	9.333333333333334			0	7	5			6	7	8.333333333333334			0	4	2.6666666666666665		

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

JOÃO PAULO FAUSTINO BUAKELA; TURMA:; Nº: 36 -71709 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0 0 12 15 13 12 7 5 13 17 10 15 0

I TRIMESTRE																																				
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																														
1	INFORMAT			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
2	PORTUGUÊS			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
3	QUIMICA			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
4	INGLES			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
5	MATEM			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
6	ED. FISICA			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
7	FAI			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
8	FISICA			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
9	T.C.ROBOT			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
10	T.PROCESSOS			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
11	EMPREEND			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
12	DES.TEC			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6
13	EL.ELECTR.			13	13	8.666666666666666			13	10	11.666666666666666			18	10	15			14	8	11.666666666666666			15	6	11			8	8	7.666666666666667			10	8	7.6

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

JOSUÉ VICENTE MANUEL; TURMA:; Nº: 37 -71710 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9 8 14 8 15 12 10 6 11 10 12 14 9

I TRIMESTRE																																								
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																		
1	INFORMAT			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
2	PORTUGUÊS			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
3	QUIMICA			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
4	INGLES			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
5	MATEM			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
6	ED. FISICA			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
7	FAI			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
8	FISICA			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
9	T.C.ROBOT			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
10	T.PROCESSOS			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
11	EMPREEND			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13
12	DES.TEC			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13

13	EL.ELECTR.			10	11	9.666666666666666			15	10	13			12	10	16			16	17	16			16	7	11.666666666666666			10	10	10			9	8	7.666666666666667			15	13

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

KABINE EDGAR MANUEL KANTE; TURMA:; Nº: 38 -71711 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9 8 12 17 11 10 11 4 3 4 7 10 9

I TRIMESTRE																																				
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																														
1	INFORMAT			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
2	PORTUGUÊS			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
3	QUIMICA			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
4	INGLES			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
5	MATEM			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
6	ED. FISICA			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
7	FAI			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
8	FISICA			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
9	T.C.ROBOT			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
10	T.PROCESSOS			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
11	EMPREEND			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
12	DES.TEC			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333
13	EL.ELECTR.			7	11	8.666666666666666			10	10	10.666666666666666			1	7	8			10	11	10.666666666666666			8	7	8.333333333333334			11	11	11			8	7	6.333

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

LADISLAU PAULINO LUCAS HAFENI ; TURMA:; Nº: 39 -71712 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5 8 12 10 12 13 11 4 12 4 10 14 11.5

I TRIMESTRE																																			
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																													
1	INFORMAT			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
2	PORTUGUÊS			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
3	QUIMICA			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
4	INGLES			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
5	MATEM			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
6	ED. FISICA			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
7	FAI			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
8	FISICA			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
9	T.C.ROBOT			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
10	T.PROCESSOS			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
11	EMPREEND			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
12	DES.TEC			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4
13	EL.ELECTR.			9	12	9.666666666666666			12	10	11.333333333333334			3	12	17			10	10	10.666666666666666			17	7	12.333333333333334			11	11	11			0	4

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA

CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

LEONORO MAURÍCIO LOPES ; TURMA:; Nº: 40 -71713 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9 8 12 11 13 12 10 4 3 6 7 13 9

I 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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

LEORNADO ISMAEL DA CRUZ MANUEL; TURMA:; Nº: 41 -71714 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10 8 12 17 14 13 10 8 12 9 10 16 10

I TRIMESTRE																																													
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																							
1	INFORMAT			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
2	PORTUGUÊS			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
3	QUIMICA			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
4	INGLES			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
5	MATEM			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
6	ED. FISICA			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
7	FAI			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
8	FISICA			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
9	T.C.ROBOT			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
10	T.PROCESSOS			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
11	EMPREEND			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
12	DES.TEC			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.
13	EL.ELECTR.			9	3	6.666666666666667			11	10	11			7	9	17			13	15	14			17	6	12			10	10	10			14	10	10.666666666666666			13	12.5	10			9	9.

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

LINO MIGUEL HEÇO CASSULE; TURMA:; Nº: 42 -71715 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5 0 14 10 12 12 11 9 6 8 8 14 8.5

I 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

3	QUIMICA			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
4	INGLES			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
5	MATEM			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
6	ED. FISICA			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
7	FAI			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
8	FISICA			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
9	T.C.ROBOT			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
10	T.PROCESSOS			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
11	EMPREEND			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
12	DES.TEC			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
13	EL.ELECTR.			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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

MANUEL GONÇALVES AUGUSTO ; TURMA:; Nº: 43 -71716 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8 8 14 15 11 12 10 8 17 13 12 12 8

I TRIMESTRE																																													
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																							
1	INFORMAT			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
2	PORTUGUÊS			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
3	QUIMICA			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
4	INGLES			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
5	MATEM			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
6	ED. FISICA			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
7	FAI			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
8	FISICA			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
9	T.C.ROBOT			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
10	T.PROCESSOS			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
11	EMPREEND			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
12	DES.TEC			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333
13	EL.ELECTR.			8	11	9			14	11	13			19	12	16			11	10	10.666666666666666			16	8	12			10	10	10			12	10	10			17	17	10			11	11.333333333333

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

MANUELA CRISTINA AIRES DE ALMEIDA; TURMA:; Nº: 44 -71717 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5 8 14 7 14 13 7 7 6 14 8 15 8.5

I TRIMESTRE																																									
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																			
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

11	EMPREEND			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
12	DES.TEC			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
13	EL.ELECTR.			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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

MAURÍCIO RAIMUNDO ANASTÁCIO ISUELELO; TURMA:; Nº: 45 -71718 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12 8 14 12 13 13 10 9 16 9 13 15 12

I TRIMESTRE																																		
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																												
1	INFORMAT			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
2	PORTUGUÊS			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
3	QUIMICA			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
4	INGLES			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
5	MATEM			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
6	ED. FISICA			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
7	FAI			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
8	FISICA			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
9	T.C.ROBOT			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
10	T.PROCESSOS			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
11	EMPREEND			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
12	DES.TEC			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14
13	EL.ELECTR.			6	18	10.666666666666666			15	10	13			19	18	19			12	13	12.666666666666666			19	12	14.666666666666666			11	11	10.666666666666666			14

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

NSIMBA TEKA JOÃO QUELANI; TURMA:; Nº: 46 -71719 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8 7 14 9 13 12 10 8 8 12 10 0 8

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

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

OSVALDO JOÃO MÁRIO ; TURMA:; Nº: 47 -71720 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5 8 14 7 14 10 11 9 7 9 11 10 9.5

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
2	PORTUGUÊS			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
3	QUIMICA			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
4	INGLES			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
5	MATEM			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
6	ED. FISICA			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
7	FAI			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
8	FISICA			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
9	T.C.ROBOT			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
10	T.PROCESSOS			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
11	EMPREEND			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
12	DES.TEC			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666
13	EL.ELECTR.			8	6	7.333333333333333			13	10	12.333333333333334			8	14	7			14	17	15			7	6	7.666666666666667			11	11	11			15	11	11.66666666666666

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

PEDRO ALEXANDRE CABRAL SOBRINHO; TURMA:; Nº: 48 -71721 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9 8 12 9 10 12 11 6 3 4 9 0 9

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		

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

PEDRO ZUA SEBATIÃO; TURMA:; Nº: 49 -68853 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8 8 12 9 11 13 10 8 7 6 9 14 8

I TRIMESTRE																																												
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																						
1	INFORMAT			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
2	PORTUGUÊS			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
3	QUIMICA			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
4	INGLES			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
5	MATEM			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
6	ED. FISICA			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
7	FAI			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
8	FISICA			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
9	T.C.ROBOT			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
10	T.PROCESSOS			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
11	EMPREEND			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
12	DES.TEC			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11
13	EL.ELECTR.			0	3	3.6666666666666665			11	10	11			5	10	13			10	12	11			13	7	11			10	10	10			14	10	10.666666666666666			14	10.5	12			11

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

SADRAQUE ANTÓNIO SIMBA ADOLFO; TURMA:; Nº: 50 -71723 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5 10 12 19 16 10 10 10 13 9 16 14 8.5

I TRIMESTRE																																								
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																		
1	INFORMAT			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
2	PORTUGUÊS			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
3	QUIMICA			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
4	INGLES			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
5	MATEM			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
6	ED. FISICA			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
7	FAI			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
8	FISICA			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
9	T.C.ROBOT			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
10	T.PROCESSOS			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
11	EMPREEND			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
12	DES.TEC			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					
13	EL.ELECTR.			13	0	7.666666666666667			13	10	11.666666666666666			17	10	19			15	15	15.333333333333334			19	6	11.666666666666666			10	10	10			16	1					

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

SEBASTIÃO GOMES MORAIS ; TURMA:; Nº: 51 -71724 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9 8 12 9 10 10 7 7 4 6 10 12 9

I TRIMESTRE																																							
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																	
1	INFORMAT			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
2	PORTUGUÊS			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
3	QUIMICA			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
4	INGLES			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
5	MATEM			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666

6	ED. FISICA			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
7	FAI			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
8	FISICA			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
9	T.C.ROBOT			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
10	T.PROCESSOS			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
11	EMPREEND			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
12	DES.TEC			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666
13	EL.ELECTR.			5	11	8			12	11	11.666666666666666			9	10	9			10	6	8.666666666666666			9	6	8.333333333333334			11	7	8.333333333333334			13	9	9.666

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

SEBASTIÃO MÁRIO PAPOSSECO; TURMA:; Nº: 52 -71725 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5 7 12 8 12 12 7 10 10 6 10 10 7.5

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
2	PORTUGUÊS			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
3	QUIMICA			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
4	INGLES			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
5	MATEM			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
6	ED. FISICA			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
7	FAI			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
8	FISICA			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
9	T.C.ROBOT			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
10	T.PROCESSOS			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
11	EMPREEND			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
12	DES.TEC			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1
13	EL.ELECTR.			4	10	7			7	10	9.666666666666666			3	10	13			11	20	14.333333333333334			13	7	10.666666666666666			8	8	7.666666666666667			15	11	1

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

SEBASTIÃO PEDRO J. MULATO; TURMA:; Nº: 53 -71726 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0 8 12 10 10 10 7 0 2 4 5 11 0

I TRIMESTRE																																													
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																							
1	INFORMAT			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
2	PORTUGUÊS			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
3	QUIMICA			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
4	INGLES			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
5	MATEM			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
6	ED. FISICA			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
7	FAI			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
8	FISICA			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
9	T.C.ROBOT			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
10	T.PROCESSOS			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
11	EMPREEND			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
12	DES.TEC			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667
13	EL.ELECTR.			4	0	4			6	0	6			1	10	7			6	8	8			7	6	7.666666666666667			8	8	7.666666666666667			0	3	1			0	1	10			0	4.666666666666667

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

SÉRGIO MIZA ARMANDO ; TURMA:; Nº: 54 -71727 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5 0 12 10 10 10 10 7 6 6 5 15 7.5

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	QUIMICA			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		

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

VALDEMIRO BABENE ANDRÉ; TURMA:; Nº: 55 -71728 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8 7 12 9 12 12 10 9 7 10 10 15 8

I TRIMESTRE																																			
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																													
1	INFORMAT			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
2	PORTUGUÊS			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
3	QUIMICA			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
4	INGLES			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
5	MATEM			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
6	ED. FISICA			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
7	FAI			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
8	FISICA			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
9	T.C.ROBOT			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
10	T.PROCESSOS			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
11	EMPREEND			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
12	DES.TEC			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11
13	EL.ELECTR.			10	0	5.666666666666667			16	10	12.666666666666666			19	13	16			18	8	12.666666666666666			16	9	12.333333333333334			10	10	10			16	11

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

WALTER FRANCISCO MARTINS DOMINGOS ; TURMA:; Nº: 56 -71729 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5 8 12 13 15 12 10 8 15 10 11 14 11.5

I TRIMESTRE																																								
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																		
1	INFORMAT			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
2	PORTUGUÊS			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
3	QUIMICA			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
4	INGLES			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
5	MATEM			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
6	ED. FISICA			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
7	FAI			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
8	FISICA			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
9	T.C.ROBOT			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
10	T.PROCESSOS			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
11	EMPREEND			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
12	DES.TEC			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.
13	EL.ELECTR.			6	3	5.666666666666667			14	8	11.333333333333334			16	13	18			15	7	12.333333333333334			18	6	12			10	10	10			15	10	11			18	16.

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

WANÔNLIUA ANSELMO KANHANGA FRANCISCO; TURMA:; Nº: 57 -71730 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9 8 12 17 16 11 10 10 10 15 11 13 9

I TRIMESTRE																																				
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																														
1	INFORMAT			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
2	PORTUGUÊS			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
3	QUIMICA			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
4	INGLES			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
5	MATEM			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
6	ED. FISICA			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
7	FAI			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
8	FISICA			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
9	T.C.ROBOT			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
10	T.PROCESSOS			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
11	EMPREEND			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
12	DES.TEC			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333
13	EL.ELECTR.			8	6	7.333333333333333			13	11	12			19	9	15			15	14	15			15	6	10.666666666666666			11	11	10.666666666666666			16	11	12.33333333333

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

LUKENY PEREIRA LUIS ; TURMA:; Nº: 58 -72878 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9 7 12 10 10 6 8 5 0 15 9

I TRIMESTRE																																																							
Nº	Disciplina Curriculares	Faltas	MAC	PP	PT	MÉD																																																	
1	INFORMAT			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
2	PORTUGUÊS			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
3	QUIMICA			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12

4	INGLES			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
5	MATEM			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
6	ED. FISICA			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
7	FAI			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
8	FISICA			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
9	T.C.ROBOT			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
10	T.PROCESSOS			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
11	EMPREEND			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
12	DES.TEC			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12
13	EL.ELECTR.			0	14	7			10	8	10			10	6	6			6	7	7.666666666666667			6	6	6			11	11	10			0		0			9	7				6	2	14			4	6	10			12	12

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

sérgio moreira pascoal agostinho; TURMA:; Nº: 59 -72892 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0 12 0 0 0 0 0 7 0

I TRIMESTRE																																																													
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																																							
1	INFORMAT			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
2	PORTUGUÊS			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
3	QUIMICA			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
4	INGLES			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
5	MATEM			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
6	ED. FISICA			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
7	FAI			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
8	FISICA			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
9	T.C.ROBOT			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
10	T.PROCESSOS			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
11	EMPREEND			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
12	DES.TEC			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						
13	EL.ELECTR.			0	6	6					0					0			0	0	0			0	0	0			0	0	0			0		0			0	0					0	0			0	0	10			0	5.666666666666667						

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

ISRAEL RODRIGUES JINGA CACUTI; TURMA:; Nº: 60 -71761 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0 0 0 0 0 0 0 0 14 0

I TRIMESTRE																																																													
Nº	**Disciplina Curriculares**	**Faltas**	**MAC**	**PP**	**PT**	**MÉD**																																																							
1	INFORMAT					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
2	PORTUGUÊS					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
3	QUIMICA					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
4	INGLES					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
5	MATEM					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
6	ED. FISICA					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
7	FAI					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
8	FISICA					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
9	T.C.ROBOT					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
10	T.PROCESSOS					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
11	EMPREEND					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						

12	DES.TEC					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						
13	EL.ELECTR.					0					0					0			0	5	1.6666666666666667			0	0	0			0	0	0					0			0	0					0	0			0	0	10			0	8						

IPIL

INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DE LUANDA
SUBDIRECÇÃO PEDAGÓGICA
CURSO:Informática

BOLETIM DE NOTAS DO ALUNO - ANO LECTIVO 2023

APOLINÁRIO MOITA ; TURMA:; Nº: 61 -72929 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0 0 0 10 0 0 0 0 0

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						