



**UNIVERSIDADE KIMPA VITA  
INSTITUTO POLITÉCNICO**

Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Análise Clínica

1º Ano												2º Semestre (15 Semanas)																		
Unidade Curricular	UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A	Unidade Curricular												UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A
										Unidade Curricular																				
1 Anatomofisiologia I	4	60	3	35	0	10	6	4	5	Anatomofisiologia II	4	60	3	30	0	15	6	4	5											
2 Bioestatística I	3	45	2	15	7	8	6	5	4	Bioestatística II	3	45	2	0	10	20	6	5	4											
3 Biologia Celular I	4	60	3	30	8	7	6	6	3	Biologia Celular II	4	60	3	30	7	8	6	6	3											
4 Química Orgânica	4	60	3	30	7	8	5	6	4	Histologia e Embriologia	4	60	3	30	0	15	8	4	3											
5 Microbiologia Geral I	4	60	3	30	0	15	8	4	3	Microbiologia Geral II	5	75	4	30	0	30	8	4	3											
6 Metodologia de investigação científica I	3	45	2	20	10	0	8	3	4	Metodologia de investigação científica II	3	45	2	20	10	0	8	3	4											
7 Introdução as Análises Clínicas e Biossegurança	4	60	3	30	7	8	4	6	5	Bioquímica I	4	60	3	30	0	15	7	4	4											
8 Biofísica	4	60	3	30	0	15	6	6	3	Métodos Instrumentais de Análises	3	45	2	20	0	10	4	7	4											
9 Química Inorgânica	4	60	3	30	7	8	7	5	3	Psicologia de Saúde	3	45	2	20	5	5	7	4	4											
10 Tecnologia Básica	3	45	2	20	0	10	3	8	4	Língua Inglesa (Inglês Técnico)	3	45	2	0	30	0	4	7	4											
11 Informática Geral	3	45	2	20	0	10	7	4	4	Práticas Profissionais I	4	60	3	0	0	45	6	3	6											
<b>Sub-total de horas</b>	<b>40</b>	<b>600</b>	<b>29</b>	<b>290</b>	<b>46</b>	<b>99</b>	<b>66</b>	<b>57</b>	<b>42</b>	<b>Sub-total de horas</b>	<b>40</b>	<b>600</b>	<b>29</b>	<b>210</b>	<b>62</b>	<b>163</b>	<b>70</b>	<b>51</b>	<b>44</b>											
<b>Total Anual de créditos</b>																														
				</																										

1º Semestre (15 Semanas)											2º Ano											
Unidade Curricular		UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A	Unidade Curricular		UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A	
1	Patologia Geral I		3	45	2	15	5	10	7	4	4	Patologia Geral II		4	60	3	30	5	10	7	4	4
2	Hematologia I		3	45	2	20	0	10	7	5	3	Hematologia II		3	45	2	20	0	10	7	5	3
3	Parasitologia I		3	45	2	20	0	10	6	5	4	Parasitologia II		3	45	2	20	0	10	6	5	4
4	Química Clínica I		4	60	3	30	0	15	4	7	4	Química Clínica II		4	60	3	30	0	15	4	7	4
5	Bacteriologia I		4	60	3	30	0	15	6	5	4	Bacteriologia II		4	60	3	30	0	15	6	5	4
6	Bioquímica II		3	45	2	15	5	10	4	7	4	Genética Humana		3	45	2	20	10	0	4	8	3
7	Biologia Molecular I		4	60	3	30	0	15	6	5	4	Biologia Molecular II		4	60	3	30	0	15	6	5	4
8	Micologia		3	45	2	15	5	10	6	5	4	Farmacotoxicologia		3	45	2	20	0	10	6	5	4
9	Hemoterapia		3	45	2	20	0	10	6	5	4	Virologia		4	60	3	30	0	15	6	5	4
10	Imunologia		3	45	2	20	0	10	6	5	4	Análise de Água e Alimentos		4	60	3	30	5	10	5	6	4
11	Ciências de Apoio à Investigação em Saúde		3	45	2	10	5	15	4	8	3	Práticas Profissionais III		4	60	3	0	0	45	6	5	4
12	Práticas Profissionais II		4	60	3	0	0	45	6	5	4											
<b>Sub-total de horas</b>		<b>40</b>	<b>600</b>	<b>28</b>	<b>225</b>	<b>20</b>	<b>175</b>	<b>68</b>	<b>66</b>	<b>46</b>	<b>Sub-total de horas</b>			<b>40</b>	<b>600</b>	<b>29</b>	<b>260</b>	<b>20</b>	<b>155</b>	<b>63</b>	<b>60</b>	<b>42</b>
<b>Total Anual de créditos</b>																		<b>80</b>				
<b>TotalTotal créditos anual</b>																			<b>1200</b>			

3º Ano																							
1º Semestre (15 Semanas)												2º Semestre (15 Semanas)											
Unidade Curricular	UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A	Unidade Curricular	UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A				
1 Patologia Clínica Aplicada I	5	75	4	45	0	15	6	5	4	Patologia Clínica Aplicada II	5	75	4	45	0	15	6	5	4				
2 Saúde Pública I	4	60	3	30	0	15	8	3	4	Saúde Pública II	6	90	4	45	0	15	16	6	8				
3 Gestão e Qualidade em Análises Clínicas I	4	60	3	30	15	0	7	5	3	Gestão e Qualidade em Análises Clínicas II	5	75	4	45	15	0	7	5	3				
4 Hematologia I	4	60	3	30	0	15	5	6	4	Hematologia II	5	75	4	40	0	20	5	6	4				
5 Imunopatologia I	4	60	3	30	0	15	5	6	4	Imunopatologia II	5	75	4	40	0	20	5	6	4				
6 Flúidos Biológicos	4	60	3	30	0	15	4	8	3	Biotecnologia	5	75	4	40	0	20	4	7	4				
7 Ética e Deontologia Profissional	4	60	3	30	15	0	6	4	5	Práticas Profissionais V	9	135	6	0	0	90	20	15	10				
8 Gestão e Administração de Unidades de Saúde	5	75	3	30	15	0	14	8	8														
9 Práticas Profissionais IV	6	90	4	0	0	60	14	8	8														
<b>Sub-total de horas</b>	<b>40</b>	<b>600</b>	<b>29</b>	<b>255</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>69</b>	<b>53</b>	<b>43</b>	<b>Sub-total de horas</b>	<b>40</b>	<b>600</b>	<b>30</b>	<b>255</b>	<b>15</b>	<b>180</b>	<b>63</b>	<b>50</b>	<b>37</b>				
<b>Total Anual de créditos</b>										<b>80</b>													
<b>Total Anual de horas</b>										<b>1200</b>													
4º Ano												2º Semestre (15 Semanas)											
Unidade Curricular	UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A	Unidade Curricular	UC	Hsem	HS	T	TP	P	OT	EA	A				
1 Epidemiologia	6	90	4	30	30	0	14	8	8	Estágio	20	300	17	0	0	255	25	10	10				
2 Saúde Ambiental	5	75	4	30	30	0	7	4	4	Trabalho de Fim de Curso	20	300	15	0	0	225	40	25	10				
3 Métodos de Avaliação e Diagnóstico de Doenças Hemorrágicas e Tromboembólicas	8	120	6	45	45	0	14	8	8														
4 Projectos de Investigação Científica	6	90	4	20	40	0	15	8	7														
5 Seminários	6	90	4	20	0	40	14	8	8														
6 Práticas Profissionais VI	9	135	6	0	0	90	20	15	10														
<b>Sub-total de horas</b>	<b>40</b>	<b>600</b>	<b>28</b>	<b>145</b>	<b>145</b>	<b>130</b>	<b>84</b>	<b>51</b>	<b>45</b>	<b>Sub-total de horas</b>	<b>40</b>	<b>600</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>480</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>20</b>				
<b>Total Anual de créditos</b>										<b>80</b>													
<b>Total Anual de horas</b>										<b>1200</b>													
<b>Total de créditos Lectivos</b>										<b>320</b>													
<b>Total de Horas Lectivas</b>										<b>4800</b>													
LEGENDA												TOTAL DE HORAS											
T	Horas Teóricas											1640											
TP	Horas Teórico-Práticas											353											
P(incluindo Trabalho Individual do estudante)	Horas Práticas											1517											
OT	Orientação Tutorial											548											
EA	Estudo Autónomo											423											
A	Avaliação											319											
HS	Horas Semanais											3510											
Hsem	Horas Semestrais											4800											
	TOTAL DE HORAS (%)											100%											