



**Escola Superior de Cruzeiro**  
**ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO**  
**"PREFEITO HAMILTON VIEIRA MENDES"**  
**- AUTARQUIA MUNICIPAL -**

Reconhecida pelo Decreto Federal 71.830 de 08/02/1973  
CNPJ 47.550.074/0001-65

## **RETIFICAÇÃO 02 do EDITAL DE ABERTURA DAS INSCRIÇÕES Nº 001/2019 da ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO**

O **INSTITUTO IUDS** e a **COMISSÃO DESIGNADA**, no uso de suas atribuições legais, mediante as condições estipuladas no Edital 001/2019 do Concurso Público da Escola Superior de Cruzeiro e demais disposições legais aplicáveis, torna pública a retificação dos itens e anexos abaixo do referido Edital, de 11 de Junho de 2019, permanecendo inalterados os demais itens, subitens e anexos do referido Edital.

### **Onde se lê:**

1.2 Os cargos, as vagas, os vencimentos, a escolaridade e requisitos para cada cargo e a carga horária semanal são os constantes da tabela abaixo:

<b>COD</b>	<b>CARGOS</b>	<b>VAGAS</b>	<b>SALÁRIO</b>	<b>ESCOLARIDADE / REQUISITOS</b>	<b>C/H SEMANAL</b>
<b>49</b>	CONTADOR	CR	1.751,17	Ensino Médio Técnico em Contabilidade	30

2.15 O candidato poderá se inscrever para dois cargos. Em caso de mais de uma inscrição para o mesmo período de aplicação de prova, será considerado, apenas a inscrição que o candidato estiver presente na prova, sendo considerado ausente das demais opções do mesmo período. Ocorrendo essa hipótese não haverá restituição parcial ou integral dos valores pagos a título de taxa de inscrição.

Abaixo estão discriminados os cargos e os períodos que serão realizadas as provas objetivas:

<b>PROVA</b>	
<b>MANHÃ</b>	<b>TARDE</b>
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SECRETARIA
ELETRICISTA	PEDREIRO
TÉCNICO DE LABORATORIO	TESOUREIRO
PORTEIRO	AUXILIAR SERVIÇOS GERAIS
OPERADOR DE MANUTENÇÃO DE PISCINAS	CONTADOR
PROFESSOR DE DIDÁTICA GERAL, DIDÁTICA APLICADA A EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAS, AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM EM EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE TECNOLOGIA, INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO I E II, ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA INCLUSIVA, EDUCAÇÃO FÍSICA ADAPTADA, ESPORTES E EXERCÍCIOS ADAPTADOS A PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS, LIBRAS E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA NO ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL I, EDUCAÇÃO FÍSICA NO ENSINO FUNDAMENTAL II E EDUCAÇÃO FÍSICA NO ENSINO MÉDIO E EJA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FUTEBOL I E II, FUTSAL I E II, E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE TREINAMENTO PERSONALIZADO, MUSCULAÇÃO I E II, ATIVIDADE FÍSICA NA TERCEIRA IDADE, MEDIDAS E AVALIAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA E AVALIAÇÃO FUNCIONAL E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE METODOLOGIA DE TREINAMENTO DESPORTIVO I E II, ATLETISMO I E II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE PEDAGOGIA DO BASQUETE I E II, HANDEBOL I E II E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR RECREAÇÃO NA EDUCAÇÃO FÍSICA, TEORIA DO LAZER, ESTUDOS AVANÇADOS EM LAZER E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ATIVIDADES RÍTMICAS, DANÇA, DANÇA APLICADA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE NATAÇÃO I E II, ATIVIDADES AQUÁTICAS E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE GINÁSTICA GERAL, GINÁSTICA RÍTMICA, GINÁSTICA ARTÍSTICA, GINÁSTICA DE ACADEMIA E DISCIPLINAS AFINS



Escola Superior de Cruzeiro

**ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO**

**"PREFEITO HAMILTON VIEIRA MENDES"**

**- AUTARQUIA MUNICIPAL -**

Reconhecida pelo Decreto Federal 71.830 de 08/02/1973

CNPJ 47.550.074/0001-65

PROFESSOR DE ORGANIZAÇÃO ESPORTIVA ESCOLAS, ORGANIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE EVENTOS E DISCIPLINAS AFINS	ROFESSOR DE VOLEIBOL I E II, PEDAGOGIA DO ESPORTE, ESPORTES NÃO CONVENCIONAIS E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO, LUTAS, APRENDIZAGEM MOTORA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ENFERMAGEM DA SAÚDE DO TRABALHADOR, PROMOÇÃO E POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE, ENFERMAGEM EM MOLÉSTIAS CONTAGIOSAS E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ENFERMAGEM EM CENTRO CIRÚRGICO, ENFERMAGEM EM CLÍNICA CIRÚRGICA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE SEMIOLOGIA EM ENFERMAGEM, INTERVENÇÕES EM ENFERMAGEM E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ENFERMAGEM NA SAÚDE DA MULHER, ENFERMAGEM NA SAÚDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ENFERMAGEM NA SAÚDE DO ADULTO, ENFERMAGEM DO CLIENTE DE RISCO E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ADMINISTRAÇÃO APLICADA À ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM, ESTUDO DE CASO E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ENFERMAGEM EM SAÚDE MENTAL, ENFERMAGEM DO IDOSO E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ÉTICA E BIOÉTICA EM ENFERMAGEM, EMPREENDEDORISMO EM ENFERMAGEM, PRÁTICAS ALTERNATIVAS EM ENFERMAGEM E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA MUSCULOESQUELETICA I/II, PROPEDEUTICA CLINICA I E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE RECURSOS TERAPEUTICOS MANUAIS I/II, ETICA E DEONTOLOGIA EM FISIOTERAPIA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA EM UROGINECOLOGIA, FISIOTERAPIA APLICADA A GERIATRIA, FUNDAMENTOS DE FISIOTERAPIA, ADMINISTRAÇÃO EM FISIOTERAPIA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FISIOTERAPIA PREVENTIVA, GINASTICA LABORAL, HIDROTERAPIA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE CINESIOTERAPIA I/II, FISIOTERAPIA DERMATOFUNCIONAL E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ELETROFOTOTERMOTERAPIA I/II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA NEUROLOGICA II, CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO NEUROPSICOMOTOR, FISIOTERAPIA NA SAUDE DA CRIANÇA I, ORTESE E PROTESE E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FISIOTERAPIA NEUROLOGICA I, PROPEDEUTICA CLINICA II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA CARDIORRESPIRATORIA II, IMAGENOLOGIA, FISIOTERAPIA DESPORTIVA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FISIOTERAPIA CARDIORRESPIRATORIA I, PROPEDEUTICA CLINICA III, FISIOTERAPIA NA SAUDE DA CRIANÇA II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ANATOMIA, NEUROANTOMIA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE CINESIOLOGIA, BIOMECANICA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE BIOLOGIA, BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, GENETICA HUMANA, SAÚDE AMBIENTAL E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FISIOLOGIA HUMANA, FISIOLOGIA DO EXERCICIO E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE LINGUA PORTUGUESA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE PSICOLOGIA APLICADA, PSICOLOGIA DA APRENDIZAGEM, PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO, PSICOLOGIA DO ESPORTE E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA, MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE PATOLOGIA GERAL, PATOLOGIA DOS SISTEMAS, FARMACOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTIFICA, TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO, TRABALHO DE GRADUAÇÃO, SEMINIARIOS DE PESQUISA EM EDUCACAO FISICA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE SOCIOLOGIA, FILOSOFIA, FUNDAMENTOS HUMANISTICOS, ANTROPOLOGIA DA SAUDE E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE BIOQUIMICA, BIOFISICA, NUTRIÇÃO EM ATIVIDADE FISICA E ESPORTE E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE SOCORROS DE URGENCIA E NOCOES BASICAS DE SAUDE, NOCOES DE ENFERMAGEM, SAÚDE PUBLICA EPIDEMIOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ESTATISTICA, BIOESTATISTICA E DISCIPLINAS AFINS



Escola Superior de Cruzeiro

ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO

"PREFEITO HAMILTON VIEIRA MENDES"

- AUTARQUIA MUNICIPAL -

Reconhecida pelo Decreto Federal 71.830 de 08/02/1973

CNPJ 47.550.074/0001-65

**ANEXO II – CONTEUDO PROGRAMATICO**  
**CONCURSO PÚBLICO 001/2019**  
**ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO – ESC**

**CONHECIMENTOS ESPECIFICOS:**

**PROFESSOR DE HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA, MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS:**

Métodos de Estudos Histológicos. Tecido epitelial. Tecido Conjuntivo. Tecido Cartilaginoso. Tecido Muscular. Tecido ósseo. Tecidos Nervosos. Estudo do sangue: constituição do plasma sanguíneo. Sistema imunitário, células de defesa e suas funções. Sistema circulatório: características das artérias, veias, capilares e coração. Sistema respiratório: Traqueia, pulmão, brônquios e bronquíolos. Embriologia: fecundação, períodos embrionário e fetal, anomalias congênitas. Estudo dos principais bio - agentes (bactérias, fungos e vírus) de interesse na saúde humana com ênfase nas interações patógeno - hospedeiro, na ação patogênica (virulência e transmissibilidade), no diagnóstico microbiológico, nos mecanismos de prevenção e controle. Morfologia, classificação, mecanismos de patogenidade de, nomenclatura dos microorganismos (bactérias, fungos, vírus, protozoários). Esterilização e desinfecção. Antígeno, anticorpo e complemento. Imunidade inata e adaptativa Resposta imune. Reações sorológicas e de hipersensibilidade. Infecção e resistência. Imunizações. Doenças auto-imunes. Transplante.

**BIBLIOGRAFIA PROFESSOR DE HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA, MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS:**

DI FIORE, M.S.H. Atlas de Histologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. MORISCOT, A.S.; CARNEIRO, J. ABRAHAMSOHN, P. A. Histologia para Fisioterapia e outras áreas da reabilitação. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. DI FIORE, M.S.H. Atlas de Histologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. MORISCOT, A.S.; CARNEIRO, J. ABRAHAMSOHN, P. A. Histologia para Fisioterapia e outras áreas da reabilitação. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. BURTON, G. R. W.; ENGELKIRK, Paul G. Microbiologia para as Ciências da Saúde. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005 BLACK, Jacquelyn G. Microbiologia: fundamentos e perspectivas. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002 HARVEY, Richard A., CHAMPE, Pamela C.; FISHER, Bruce D. Microbiologia Ilustrada. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2008 VERONESI, R., Tratado de Infectologia. Vol. 1 e 2. 4ª ed, São Paulo: Atheneu, 2009. BURTON, G.R.W.; ENGELKIRK, P.G. Microbiologia para as ciências da saúde. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012. HARVEY, R.A.; CHAMPE, P.C. FISHER, B.D. Microbiologia Ilustrada. Porto Alegre: Artmed, 2008. ABBAS, A.K.; LICHTMAN, A.H. Imunologia Básica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

**Leia-se:**

1.2 Os cargos, as vagas, os vencimentos, a escolaridade e requisitos para cada cargo e a carga horária semanal são os constantes da tabela abaixo:

<b>COD</b>	<b>CARGOS</b>	<b>VAGAS</b>	<b>SALÁRIO</b>	<b>ESCOLARIDADE / REQUISITOS</b>	<b>C/H SEMANAL</b>
<b>49</b>	CONTADOR	CR	1.751,17	Ensino Médio Técnico em Contabilidade com registro no CRCSP (Conselho Regional de Contabilidade do Estado de São Paulo).	30

2.15 O candidato poderá se inscrever para dois cargos. Em caso de mais de uma inscrição para o mesmo período de aplicação de prova, será considerado, apenas a inscrição que o candidato estiver presente na prova, sendo considerado ausente das demais opções do mesmo período. Ocorrendo essa hipótese não haverá restituição parcial ou integral dos valores pagos a título de taxa de inscrição.

Abaixo estão discriminados os cargos e os períodos que serão realizadas as provas objetivas:



**Escola Superior de Cruzeiro**  
**ESCOLASUPERIORDECRUZEIRO**  
**“PREFEITO HAMILTON VIEIRA MENDES”**  
**- AUTARQUIA MUNICIPAL -**

Reconhecida pelo Decreto Federal 71.830 de 08/02/1973

CNPJ 47.550.074/0001-65

<b>PROVA</b>	
<b>MANHÃ</b>	<b>TARDE</b>
SECRETÁRIA (ENSINO SUPERIOR)	SECRETARIA (ENSINO MÉDIO)
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	PEDREIRO
ELETRICISTA	TESOUREIRO
TÉCNICO DE LABORATORIO	AUXILIAR SERVIÇOS GERAIS
PORTEIRO	CONTADOR
OPERADOR DE MANUTENÇÃO DE PISCINAS	PROFESSOR DE TECNOLOGIA, INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO I E II, ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE DIDÁTICA GERAL, DIDÁTICA APLICADA A EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAS, AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM EM EDUCAÇÃO FÍSICA ESCOLAR E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA NO ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL I, EDUCAÇÃO FÍSICA NO ENSINO FUNDAMENTAL II E EDUCAÇÃO FÍSICA NO ENSINO MÉDIO E EJA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA INCLUSIVA, EDUCAÇÃO FÍSICA ADAPTADA, ESPORTES E EXERCÍCIOS ADAPTADOS A PESSOAS COM DEFICIÊNCIAS, LIBRAS E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE TREINAMENTO PERSONALIZADO, MUSCULAÇÃO I E II, ATIVIDADE FÍSICA NA TERCEIRA IDADE, MEDIDAS E AVALIAÇÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA E AVALIAÇÃO FUNCIONAL E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FUTEBOL I E II, FUTSAL I E II, E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE PEDAGOGIA DO BASQUETE I E II, HANDEBOL I E II E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE METODOLOGIA DE TREINAMENTO DESPORTIVO I E II, ATLETISMO I E II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ATIVIDADES RÍTMICAS, DANÇA, DANÇA APLICADA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR RECREAÇÃO NA EDUCAÇÃO FÍSICA, TEORIA DO LAZER, ESTUDOS AVANÇADOS EM LAZER E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE GINÁSTICA GERAL, GINÁSTICA RÍTMICA, GINÁSTICA ARTÍSTICA, GINÁSTICA DE ACADEMIA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE NATAÇÃO I E II, ATIVIDADES AQUÁTICAS E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE VOLEIBOL I E II, PEDAGOGIA DO ESPORTE, ESPORTES NÃO CONVENCIONAIS E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ORGANIZAÇÃO ESPORTIVA ESCOLAS, ORGANIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE EVENTOS E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ENFERMAGEM DA SAÚDE DO TRABALHADOR, PROMOÇÃO E POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE, ENFERMAGEM EM MOLÉSTIAS CONTAGIOSAS E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO, LUTAS, APRENDIZAGEM MOTORA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE SEMIOLOGIA EM ENFERMAGEM, INTERVENÇÕES EM ENFERMAGEM E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ENFERMAGEM EM CENTRO CIRÚRGICO, ENFERMAGEM EM CLÍNICA CIRÚRGICA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ENFERMAGEM NA SAÚDE DO ADULTO, ENFERMAGEM DO CLIENTE DE RISCO E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ENFERMAGEM NA SAÚDE DA MULHER, ENFERMAGEM NA SAÚDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ENFERMAGEM EM SAÚDE MENTAL, ENFERMAGEM DO IDOSO E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ADMINISTRAÇÃO APLICADA À ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM, ESTUDO DE CASO E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA MUSCULOESQUELÉTICA I/II, PROPEDEÚTICA CLÍNICA I E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ÉTICA E BIOÉTICA EM ENFERMAGEM, EMPREENDEDORISMO EM ENFERMAGEM, PRÁTICAS ALTERNATIVAS EM ENFERMAGEM E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA EM UROGINECOLOGIA, FISIOTERAPIA APLICADA A GERIATRIA, FUNDAMENTOS DE FISIOTERAPIA, ADMINISTRAÇÃO EM FISIOTERAPIA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE RECURSOS TERAPÊUTICOS MANUAIS I/II, ÉTICA E DEONTOLOGIA EM FISIOTERAPIA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE CINESIOTERAPIA I/II, FISIOTERAPIA DERMATOFUNCIONAL E DISCIPLINAS AFINS



Escola Superior de Cruzeiro

**ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO**

**"PREFEITO HAMILTON VIEIRA MENDES"**

**- AUTARQUIA MUNICIPAL -**

Reconhecida pelo Decreto Federal 71.830 de 08/02/1973

CNPJ 47.550.074/0001-65

PROFESSOR DE FISIOTERAPIA PREVENTIVA, GINASTICA LABORAL, HIDROTERAPIA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA NEUROLOGICA II, CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO NEUROPSICOMOTOR, FISIOTERAPIA NA SAUDE DA CRIANÇA I, ORTESE E PROTESE E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE ELETROFOTOTERMOTERAPIA I/II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE FISIOTERAPIA CARDIORRESPIRATORIA II, IMAGENOLOGIA, FISIOTERAPIA DESPORTIVA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FISIOTERAPIA NEUROLOGICA I, PROPEDEUTICA CLINICA II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ANATOMIA, NEUROANTOMIA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FISIOTERAPIA CARDIORRESPIRATORIA I, PROPEDEUTICA CLINICA III, FISIOTERAPIA NA SAUDE DA CRIANÇA II E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE BIOLOGIA, BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR, GENETICA HUMANA, SAÚDE AMBIENTAL E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE CINESIOLOGIA, BIOMECANICA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE LINGUA PORTUGUESA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE FISIOLOGIA HUMANA, FISIOLOGIA DO EXERCICIO E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA, MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE PSICOLOGIA APLICADA, PSICOLOGIA DA APRENDIZAGEM, PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO, PSICOLOGIA DO ESPORTE E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTIFICA, TRABALHO DE CONCLUSAO DE CURSO, TRABALHO DE GRADUAÇÃO, SEMINARIOS DE PESQUISA EM EDUCACAO FISICA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE PATOLOGIA GERAL, PATOLOGIA DOS SISTEMAS, FARMACOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE BIOQUIMICA, BIOFISICA, NUTRIÇÃO EM ATIVIDADE FISICA E ESPORTE E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE SOCIOLOGIA, FILOSOFIA, FUNDAMENTOS HUMANISTICOS, ANTROPOLOGIA DA SAUDE E DISCIPLINAS AFINS	PROFESSOR DE ESTATISTICA, BIOESTATISTICA E DISCIPLINAS AFINS
PROFESSOR DE SOCORROS DE URGENCIA E NOCOES BASICAS DE SAUDE, NOCOES DE ENFERMAGEM, SAÚDE PUBLICA EPIDEMIOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS	





Escola Superior de Cruzeiro

ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO

"PREFEITO HAMILTON VIEIRA MENDES"

- AUTARQUIA MUNICIPAL -

Reconhecida pelo Decreto Federal 71.830 de 08/02/1973

CNPJ 47.550.074/0001-65

**ANEXO II – CONTEUDO PROGRAMATICO**  
**CONCURSO PÚBLICO 001/2019**  
**ESCOLA SUPERIOR DE CRUZEIRO – ESC**

**CONHECIMENTOS ESPECIFICOS:**

**PROFESSOR DE HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA, MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS:**

Métodos de Estudos Histológicos. Tecido epitelial. Tecido Conjuntivo. Tecido Cartilaginoso. Tecido Muscular. Tecido ósseo. Tecidos Nervosos. Estudo do sangue: constituição do plasma sanguíneo. Sistema imunitário, células de defesa e suas funções. Sistema circulatório: características das artérias, veias, capilares e coração. Sistema respiratório: Traqueia, pulmão, brônquios e bronquíolos. Embriologia: fecundação, períodos embrionário e fetal, anomalias congênitas. Estudo dos principais bio - agentes (bactérias, fungos e vírus) de interesse na saúde humana com ênfase nas interações patógeno - hospedeiro, na ação patogênica (virulência e transmissibilidade), no diagnóstico microbiológico, nos mecanismos de prevenção e controle. Morfologia, classificação, mecanismos de patogênica de nomenclatura dos microorganismos (bactérias, fungos, vírus, protozoários). Esterilização e desinfecção. Antígeno, anticorpo e complemento. Imunidade inata e adaptativa Resposta imune. Reações sorológicas e de hipersensibilidade. Infecção e resistência. Imunizações. Doenças auto-ímmunes. Transplante. Reprodução humana: espermatogênese, ovogênese. Fases do desenvolvimento humano: desenvolvimento pré-embrionário, embrionário e fetal. Anexos embrionários. Morfogênese. Má formação congênita.

**BIBLIOGRAFIA PROFESSOR DE HISTOLOGIA, EMBRIOLOGIA, MICROBIOLOGIA, IMUNOLOGIA E DISCIPLINAS AFINS:**

DI FIORE, M.S.H. Atlas de Histologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.  
MORISCOT, A.S.; CARNEIRO, J. ABRAHAMSOHN, P. A. Histologia para Fisioterapia e outras áreas da reabilitação. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.  
JUNQUEIRA, L.C.; CARNEIRO, J. Histologia Básica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.  
BURTON, G. R. W.; ENGELKIRK, Paul G. Microbiologia para as Ciências da Saúde. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.  
BLACK, Jacquelyn G. Microbiologia: fundamentos e perspectivas. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002  
HARVEY, Richard A., CHAMPE, Pamela C.; FISHER, Bruce D. Microbiologia Ilustrada. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2008  
VERONESI, R., Tratado de Infectologia. Vol. 1 e 2. 4ª ed, São Paulo: Atheneu, 2009.  
ABBAS, A.K.; LICHTMAN, A.H. Imunologia Básica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.  
ROHEN JW, LÜTJEN-DRECOLL E. Embriologia Funcional: O Desenvolvimento dos Sistemas Funcionais do Organismo Humano. 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2005.  
SOARES, José Luís. Biologia: funções vitais, embriologia, genética. 1. ed. São Paulo: Scipione, 1992. v. 2. 382 p.: il., 17x24. ISBN 85-262-1795-X.  
SOARES, José Luís. Biologia básica: a célula, os tecidos, embriologia. 2. ed. São Paulo: Scipione, 1988. v. 1. 240 p.: il., 17x24. ISBN 85-262-1061-0.  
MELLO, R. A. Embriologia Comparada e Humana. 1989. São Paulo: Atheneu, 1989.

**SECRETARIA (ENSINO SUPERIOR):**

As organizações e seu ambiente. Conceitos e características. Princípios gerais da administração. Funções administrativas e não administrativas. Organização cooperativa. Ética responsabilidade social. Conceitos importantes – poder, autoridade, sociedade, racionalidade, eficiência. Tipos de poder, autoridade e sociedade. Características e “modelos” de burocracia. A abordagem da eficiência. A abordagem da delegação de poder. Departamentos, hierarquia e controle. O planejamento, organização, direção e controle. O ambiente das empresas.

**BIBLIOGRAFIA SECRETÁRIA (ENSINO SUPERIOR):**

MONTANA, P. J.; CHARNOV, B. H. Administração. 2.ed. São Paulo: Saraiva, 2003.  
ROBBINS, S. P.; DECENZO, D. A. Fundamentos de administração. Rio de Janeiro: PrenticeHall do Brasil, 2004.  
SILVA, A. T. da. Administração básica. 5. ed., rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2009.  
MORGAN, G. Imagens da organização. São Paulo: Atlas, 1996.  
ROBBINS, S. P. Fundamentos do comportamento organizacional. 8. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009.  
CURY, A. Organização & Métodos: uma visão holística. São Paulo: Atlas, 2005.  
LACOMBE, F. J. M.; HEILBORN, G. L. Administração: princípios e tendências. São Paulo: Saraiva, 2008.  
OLIVEIRA, D. de R. P. Sistemas, Organizações & Métodos: uma abordagem gerencial. São Paulo: Atlas, 2009.

Cruzeiro, 19 de Junho de 2019.

**JOAO BOSCO FERREIRA RODRIGUES**  
**DIRETOR GERAL**