MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO ESCOLA DE SARGENTOS DAS ARMAS (ESCOLA SARGENTO MAX WOLF FILHO)















Curso de Formação e Graduação de Sargentos (CFGS a partir de 2020)





EXÉRCITO BRASILEIRO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO (Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado	pelo BI/	n°	de . de	de	de	
p-0,	P				~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE INFANTARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Infantaria (QMS Inf) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

- 1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.
- a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.
- b) Participar de atividades de natureza administrativa.
- c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.
- 2) Comandar pequenas frações.
- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- Comandar pequenas frações em operações de guerra no amplo espectro, integrado às funções de combate:
- a) Empregar produtos de defesa com variados graus de tecnologia;
- b) Conduzir o emprego das pequenas frações nas operações básicas em situações de guerra; e
- c) Conduzir o emprego da pequena fração em operações complementares.

- 2) Comandar pequenas frações em operações de não guerra:
- Conduzir o emprego da fração em operação de cooperação e coordenação com agências; e
- 3) Comandar pequenas frações nas ações comuns às operações terrestres:
- Comandar força com valor e composição variáveis, destacada para cumprir missões de reconhecimento, combate, ou da combinação de ambas.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. Atitudes

- 1) Abnegação
- 2) Adaptabilidade.
- 3) Apresentação.
- 4) Autoconfiança.
- 5) Camaradagem.
- 6) Combatividade.
- 7) Cooperação.
- 8) Coragem Física.
- 9) Cumprimento da missão.
- 10) Decisão.
- 11) Dedicação.
- 12) Disciplina Intelectual.
- 13) Honestidade
- 14) Equilíbrio Emocional.
- 15) Iniciativa.
- 16) Lealdade.
- 17) Meticulosidade.
- 18) Organização.
- 19) Persistência.
- 20) Proatividade.
- 21) Resiliência.
- 22) Responsabilidade.
- 23) Rusticidade.

b. Capacidades Cognitivas

- 1) Análise.
- 2) Atenção Seletiva.
- 3) Capacidade linguística.
- 4) Comparação.
- 5) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
- 6) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
- 7) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
- 8) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
- 9) Criatividade.
- 10) Planejamento.
- 11) Raciocínio dedutivo.
- 12) Raciocínio indutivo.
- 13) Resolução de problemas.

c. Capacidades Físicas e Motoras

- 1) Agilidade.
- 2) Coordenação Motora.
- 3) Equilíbrio Dinâmico.
- 4) Equilíbrio Estático.
- 5) Equilíbrio Recuperado.
- 6) Flexibilidade Corporal.
- 7) Força Dinâmica.
- 8) Força Estática.
- 9) Força Explosiva.
- 10) Resistência Física Aeróbica.
- 11) Resistência Física Anaeróbica.
- 12) Resistência Física Muscular Localizada.
- 13) Velocidade de Locomoção.

1)	Autoconhecimento.			
2)	Comunicabilidade.			
3)	Disciplina consciente.			
4)	Empatia.			
5)	Julgamento Moral.			
6)	Sensibilidade Moral.			
e.	<u>Valores</u>			
1)	Amor à profissão.			
2)	Aprimoramento Técnico Profissional.			
3)	Civismo.			
4)	Disciplina.			
5)	Espírito de corpo.			
6)	Fé na missão do Exército.			
7)	Hierarquia.			
8)	Patriotismo.			
4.	ANEXO			
Ma	npa Funcional.			
	Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.			
	Rio de Janeiro, RJ,de			

d. Capacidades Morais

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID

Chefe do DECEX

ANEXO MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE INFANTARIA Aprovado pelo BI nº _____ - DECEx, de _____ de _____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
	Atuar nas atividades cotidianas nas	Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio. Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições. Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar. Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes
	OM.	na Instrução (OPAI). Exercer a função de Sargento de Tiro da SU. Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos. Atuar como chefe de viatura
Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do meio ambiente. Realizar atividades de administração financeira. Realizar atividades de administração patrimonial. Realizar atividades de administração de pessoal. Redigir documentos militares de natureza administrativa. Aplicar os princípios da inteligência militar.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução. Planejar e executar atividades de instrução militar.

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 5/40

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética. Atuar em ambiente DQBRN. Elaborar documentos militares de natureza operacional. Explorar as comunicações com os meios disponíveis. Empregar o armamento de dotação da OM. Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa. Orientar-se no terreno com os meios disponíveis. Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências. Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate. Realizar marchas e estacionamentos. Utilizar o terreno em operações militares. Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência. Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA). Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências. Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação. Comandar pequenas frações em operações de pacificação. Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA	
		Operar armamentos orgânicos dos Btl de Infantaria.	
		Operar os materiais de comunicação.	
	Empregar produtos de defesa com	Empregar explosivos de emprego militar em operações.	
	variados graus de tecnologia.	Expedir ordens de acordo com as normas de comando.	
Comandar pequenas frações em		Utilizar o terreno nas operações de pequenas frações.	
operações de guerra no amplo		Interpretar ordem de operações.	
espectro, integrado às funções de	Conduzir o emprego das pequenas	Comandar pequenas frações em operações ofensivas.	
combate.	frações nas operações básicas em situações de guerra.	Comandar pequenas frações em operações defensivas.	
	Conduzir o emprego da pequena	Comandar pequenas frações em operações ribeirinhas.	
	fração em operações complementares.	Comandar pequenas frações em operações contra forças irregulares.	
Comandar pequenas frações em	Conduzir o emprego da fração em		
operações de não guerra.	operação de cooperação e coordenação	Comandar a pequena fração na garantia da lei e da ordem.	
operações de não guerra.	com agências.		
Comandar pequenas frações nas	Comandar força com valor e	Conduzir o emprego da fração nas patrulhas de	
ações comuns às operações	composição variáveis, destacada para	reconhecimento.	
terrestres.	cumprir missões de reconhecimento, combate, ou da combinação de ambas.	Conduzir o emprego da fração nas patrulhas de combate.	

Kio de Jaheno, KJ. de de de	Rio de Janeiro, RJ,_	de	de
-----------------------------	----------------------	----	----

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID Chefe do DECEX

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 7/40



EXÉRCITO BRASILEIRO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO (Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado i	nolo DI/	*** ⁰	do	d۵	do
Aprovado	peio Di/	11	, ue	ue	ue

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE CAVALARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Cavalaria (QMS Cav) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

- 1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.
- a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.
- b) Participar de atividades de natureza administrativa.
- c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.
- 2) Comandar pequenas frações.
- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- 1) Comandar pequenas frações da Arma em operações básicas realizadas em situação de guerra, integrado às funções de combate.
- a) Empregar produtos de defesa com variados graus de tecnologia.
- b) Atuar em operações básicas realizadas em situação de guerra.
- 2) Comandar pequenas frações da Arma em operações básicas.

- Atuar em operações de cooperação e coordenação com agências.
- 3) Comandar pequenas frações em operações complementares.
- a) Atuar em operações de reconhecimento e segurança em situação de guerra e de não guerra.
- b) Atuar em outros tipos de operações complementares em situação de guerra e de não guerra.
- 4) Comandar pequenas frações em Ações Comuns às Operações Terrestres.
- Executar ações comuns às operações terrestres em situação de guerra e de não guerra.
- 5) Comandar pequenas frações nas Operações em Ambientes com Características Especiais.
- Atuar em Operações em Ambientes com Características Especiais.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. Atitudes

- 1) Abnegação
- 2) Adaptabilidade.
- 3) Apresentação.
- 4) Autoconfiança.
- 5) Camaradagem.
- 6) Combatividade.
- 7) Cooperação.
- 8) Coragem Física.
- 9) Cumprimento da missão.
- 10) Decisão.
- 11) Dedicação.
- 12) Disciplina Intelectual.
- 13) Honestidade
- 14) Equilíbrio Emocional.
- 15) Iniciativa.
- 16) Lealdade.
- 17) Meticulosidade.
- 18) Organização.
- 19) Persistência.
- 20) Proatividade.

- 21) Resiliência.
- 22) Responsabilidade.
- 23) Rusticidade.
- 24) Zelo.

b. Capacidades Cognitivas

- 1) Análise.
- 2) Atenção Seletiva.
- 3) Comparação.
- 4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
- 5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
- 6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
- 7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
- 8) Criatividade
- 9) Planejamento.
- 10) Raciocínio dedutivo.
- 11) Raciocínio indutivo.
- 12) Resolução de problemas.

c. Capacidades Físicas e Motoras

- 1) Agilidade.
- 2) Coordenação Motora.
- 3) Equilíbrio Dinâmico.
- 4) Equilíbrio Estático.
- 5) Equilíbrio Recuperado.
- 6) Flexibilidade Corporal.
- 7) Força Dinâmica.
- 8) Força Estática.
- 9) Força Explosiva.
- 10) Resistência Física Aeróbica.
- 11) Resistência Física Anaeróbica.

12)	Resistência Física Muscular Localizada.
13)	Velocidade de Locomoção.
d.	<u>Capacidades Morais</u>
1)	Autoconhecimento.
2)	Comunicabilidade.
3)	Disciplina consciente.
4)	Empatia.
5)	Julgamento Moral.
6)	Sensibilidade Moral.
e.	<u>Valores</u>
1)	Amor à profissão.
2)	Aprimoramento Técnico Profissional.
3)	Civismo.
4)	Disciplina.
5)	Espírito de corpo.
6)	Fé na missão do Exército.
7)	Hierarquia.
8)	Patriotismo.
1	ANEXO
	ipa Funcional.
1710	pa i uncional.
	Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.
	Rio de Janeiro, RJ,dede

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID

Chefe do DECEX

ANEXO MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE CAVALARIA Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de_____de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA	
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.	
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.	
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico	
		Militar.	
	Atuar nas atividades cotidianas nas	Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes	
	OM.	na Instrução (OPAI). Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.	
		Exercer atividades referentes aos serviços internos e	
		externos.	
		Atuar como chefe de viatura	
Realizar atividades cotidianas e	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do	
administrativas nas OM.		meio ambiente.	
		Realizar atividades de administração financeira.	
		Realizar atividades de administração patrimonial.	
		Realizar atividades de administração de pessoal.	
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.	
		Aplicar os princípios da inteligência militar.	
		Empregar as medidas de proteção e conservação do meio	
	Atuan come instrutor a manitar -	ambiente no planejamento e execução da instrução.	
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Planejar e executar atividades de instrução militar.	

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 12/40

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética. Atuar em ambiente DQBRN. Elaborar documentos militares de natureza operacional. Explorar as comunicações com os meios disponíveis. Empregar o armamento de dotação da OM. Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa. Orientar-se no terreno com os meios disponíveis. Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências. Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate. Realizar marchas e estacionamentos. Utilizar o terreno em operações militares. Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência. Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA). Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências. Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação. Comandar pequenas frações em operações de pacificação. Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
		Operar armamentos orgânicos dos R C Mec.
	Empregar produtos de defesa com	Operar os materiais de comunicações orgânicos dos R C Mec.
	variados graus de tecnologia.	Operar as viaturas orgânicas dos R C Mec.
Comandar pequenas frações da		Empregar explosivos de emprego militar em operações.
Arma em operações básicas realizadas em situação de guerra,		Expedir ordens de acordo com as normas de comando.
integrado às funções de combate.	Atuar em operações básicas realizadas em situação de guerra.	Utilizar o terreno nas operações de pequenas frações.
		Interpretar ordem de operações.
		Comandar pequenas frações da Arma em operações ofensivas.
		Comandar pequenas frações da Arma em operações defensivas.
		Empregar pequenas frações da Arma nas operações de garantia da lei e da ordem.
Comandar pequenas frações da	Atuar em operações de cooperação e coordenação com agências.	Empregar pequenas frações em atribuições subsidiárias.
Arma em operações básicas.		Empregar pequenas frações em ações sob a égide de organismos internacionais.
		Participar de outras operações em situação de não guerra.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA		
	Atuar em operações de reconhecimento e segurança em situação de guerra e de não guerra.	Atuar nas operações de segurança, integrando forças de vigilância, cobertura e proteção.		
Comandar pequenas frações em operações complementares.		Empregar pequenas frações da Arma nas operações de reconhecimento de eixo, zona e área.		
operações comprementares.	Atuar em outros tipos de operações complementares em situação de guerra e de não guerra.	Participar de outros tipos de operações complementares.		
Comandar pequenas frações em Ações Comuns às Operações	Executar ações comuns às operações terrestres em situação de guerra e de	Empregar pequenas frações da Arma em ações de reconhecimento, vigilância e segurança.		
Terrestres.	não guerra.	Participar de outros tipos de ações comuns às operações terrestres.		
		Participar de operações em ambiente de selva.		
Comandar pequenas frações na	Atuar em Operações em Ambientes	Participar de operações em ambiente de pantanal.		
Operações em Ambientes com Características Especiais.	com Características Especiais.	Participar de operações em ambiente de caatinga.		
		Participar de operações em ambiente de montanha.		

Rio de Janeiro, RJ,_____de_____de_____

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID Chefe do DECEX

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 15/40



EXÉRCITO BRASILEIRO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO (Insp G Ens Ex/1937)

A 1	1 DT/	n	,	1		1	
Aprovado	beio Ri/	n°	`,	, ae	_ae	ae	^

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ARTILHARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Artilharia (QMS Art) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

- 1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.
- a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.
- b) Participar de atividades de natureza administrativa.
- c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.
- 2) Comandar pequenas frações.
- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situações de guerra, integrado às funções de combate:
- 1) Atuar como sargento chefe de peça;
- 2) Atuar como 3º sargento encarregado de viaturas;
- 3) Atuar como 3º sargento furriel;
- 4) Atuar como 2º sargento auxiliar de reconhecimento;

- 5) Atuar como 2º sargento chefe dos calculadores (CC);
- 6) Atuar como 3º sargento calculador; e
- 7) Atuar como observador avançado.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. Atitudes

- 1) Abnegação
- 2) Adaptabilidade.
- 3) Apresentação.
- 4) Autoconfiança.
- 5) Camaradagem.
- 6) Combatividade.
- 7) Cooperação.
- 8) Coragem Física.
- 9) Cumprimento da missão.
- 10) Decisão.
- 11) Dedicação.
- 12) Disciplina Intelectual.
- 13) Honestidade
- 14) Equilíbrio Emocional.
- 15) Iniciativa.
- 16) Lealdade.
- 17) Meticulosidade.
- 18) Organização.
- 19) Persistência.
- 20) Proatividade.
- 21) Resiliência.
- 22) Responsabilidade.
- 23) Rusticidade.
- 24) Zelo.

b. Capacidades Cognitivas

- 1) Análise.
- 2) Atenção Seletiva.
- 3) Comparação.
- 4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
- 5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
- 6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
- 7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
- 8) Criatividade
- 9) Planejamento.
- 10) Raciocínio dedutivo.
- 11) Raciocínio indutivo.
- 12) Resolução de problemas.

c. Capacidades Físicas e Motoras

- 1) Agilidade.
- 2) Coordenação Motora.
- Equilíbrio Dinâmico.
- 4) Equilíbrio Estático.
- 5) Equilíbrio Recuperado.
- 6) Flexibilidade Corporal.
- 7) Força Dinâmica.
- 8) Força Estática.
- 9) Força Explosiva.
- 10) Resistência Física Aeróbica.
- 11) Resistência Física Anaeróbica.
- 12) Resistência Física Muscular Localizada.
- 13) Velocidade de Locomoção.

d. Capacidades Morais

1) Autoconhecimento.

2)	Comunicabilidade.
3)	Disciplina consciente.
4)	Empatia.
5)	Julgamento Moral.
6)	Sensibilidade Moral.
e.	<u>Valores</u>
1)	Amor à profissão.
2)	Aprimoramento Técnico Profissional.
3)	Civismo.
4)	Disciplina.
5)	Espírito de corpo.
6)	Fé na missão do Exército.
7)	Hierarquia.
8)	Patriotismo.
4. <i>A</i>	ANEXO
Ma	pa Funcional.
	Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.
	Rio de Janeiro, RJ,dede

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID Chefe do DECEX

ANEXO MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ARTILHARIA Aprovado pelo BI nº _____ - DECEx, de _____ de _____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico
		Militar.
	Atuar nas atividades cotidianas nas	Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes
	OM.	na Instrução (OPAI).
		Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
		Exercer atividades referentes aos serviços internos e
		externos.
		Atuar como chefe de viatura
Realizar atividades cotidianas e	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do
administrativas nas OM.		meio ambiente.
		Realizar atividades de administração financeira.
		Realizar atividades de administração patrimonial.
		Realizar atividades de administração de pessoal.
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.
		Aplicar os princípios da inteligência militar.
		Empregar as medidas de proteção e conservação do meio
		ambiente no planejamento e execução da instrução.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Planejar e executar atividades de instrução militar.

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 20/40

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética. Atuar em ambiente DQBRN. Elaborar documentos militares de natureza operacional. Explorar as comunicações com os meios disponíveis. Empregar o armamento de dotação da OM. Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa. Orientar-se no terreno com os meios disponíveis. Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências. Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate. Realizar marchas e estacionamentos. Utilizar o terreno em operações militares. Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência. Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA). Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências. Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação. Comandar pequenas frações em operações de pacificação. Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situações de guerra, integrado às funções de combate.	Atuar como Sargento chefe de peça.	Preencher a ficha do chefe de peça. Apontar a peça conforme as informações do comandante da linha de fogo. Atribuir missões aos serventes da peça. Executar medidas preventivas de segurança da posição da bateria. Reconhecer e balizar a posição da sua peça, durante a entrada em posição da linha de fogo, conforme orientação do comandante da linha de fogo. Executar tiro vertical com a peça. Executar tiro direto com a peça. Executar tiro mergulhante com a peça. Planejar e realizar a manutenção da sua peça conforme o livro de registro da peça. Planejar e realizar a manutenção das viaturas sob sua responsabilidade conforme a carta guia de manutenção.
3	Atuar como 3º Sargento encarregado de viaturas.	Planejar a manutenção das viaturas sob sua responsabilidade. Coordenar os trabalhos da turma de manutenção. Realizar a manutenção necessária das viaturas conforme a carta guia de manutenção. Organizar a linha de viaturas em campanha.
	Atuar como 3º Sargento furriel.	Reconhecer o local para instalação da área de trens da subunidade. Reconhecer o local para instalação da Tu Adm, próximo ao PC do Cmt Bia. Realizar as medidas tocantes a segurança da posição da SU. Reconhecer e indicar ao Cmt SU os locais para instalação de metralhadoras e armas anticarro (AC).

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
	Atuar como 2º Sargento auxiliar de reconhecimento.	Apontar o goniômetro bússola com o lançamento fornecido pelo Cmt Bia. Medir a primeira alça de cobertura. Orientar o Cabo Observador 2 no estaqueamento da posição das peças. Realizar os levantamentos topográficos aplicados ao tiro de artilharia. Executar o Plano de Levantamento Topográfico. Realizar o levantamento topográfico das áreas de posição, conexão, postos de observação e área de alvos.
Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situações de guerra, integrado às funções de combate.	Atuar como 2º Sargento chefe dos calculadores (CC).	Operar e supervisionar a utilização dos meios de comunicações da Central de Tiro (C Tir). Coordenar os trabalhos da C Tir. Realizar o controle de munições. Informar ao S2 o andamento do cumprimento da missão. Realizar o registro das coordenadas. Realizar os registros da C Tir.
	Atuar como 3º Sargento calculador.	Registrar as correções do observador, elaborar, e anunciar os comandos subsequentes. Determinar os elementos de relocação. Calcular a preparação experimental, teórica, associação e execução dos tiros previstos. Preencher o Boletim do Calculador.
	Atuar como Observador Avançado.	Realizar o pedido, condução e correção de tiro junto à tropa apoiada. Conduzir uma regulação. Obter o lançamento PO-PV.

Kio de Jaliello, KJ, de de	Rio de Janeiro	, RJ,	de	de
----------------------------	----------------	-------	----	----

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID Chefe do DECEX



EXÉRCITO BRASILEIRO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO (Insp G Ens Ex/1937)

Aprovado	nelo BI/	nº	. de	de	de	
riprovudo	PCIO DI		, ac_	<u> </u>	uc_	

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ENGENHARIA

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Engenharia (QMS Eng) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

- 1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.
- a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.
- b) Participar de atividades de natureza administrativa.
- c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.
- Comandar pequenas frações.
- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- Comandar pequenas frações em operações de guerra no amplo espectro, integrado às funções de combate.
- 1) Comandar grupo de engenharia apoiando a mobilidade.
- 2) Comandar grupo de engenharia apoiando a contramobilidade.
- Comandar grupo de engenharia apoiando a proteção; e

1)) Abnegação	
2)) Adaptabilidade.	
3)) Apresentação.	
4)) Autoconfiança.	
5)) Camaradagem.	
6)) Combatividade.	
7)) Cooperação.	
8)) Coragem Física.	
9)	Cumprimento da missão.	
10)	0) Decisão.	
11)	1) Dedicação.	
12)	2) Disciplina Intelectual.	
13)	3) Honestidade	
14)	4) Equilíbrio Emocional.	
15)	5) Iniciativa.	
16)	6) Lealdade.	
17)	7) Meticulosidade.	
18)	8) Organização.	
19)	9) Persistência.	
20)	0) Proatividade.	
21)	1) Resiliência.	
22)	2) Responsabilidade.	
23)	3) Rusticidade.	
24)	4) Zelo.	
	Conti	nuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 26/40
		_

4) Executar Trabalhos Técnicos com equipamentos e materiais de Engenharia.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. Atitudes

b. Capacidades Cognitivas

- 1) Análise.
- 2) Atenção Seletiva.
- 3) Comparação.
- 4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
- 5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
- 6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
- 7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
- 8) Criatividade
- 9) Planejamento.
- 10) Raciocínio dedutivo.
- 11) Raciocínio indutivo.
- 12) Resolução de problemas.

c. Capacidades Físicas e Motoras

- 1) Agilidade.
- 2) Coordenação Motora.
- 3) Equilíbrio Dinâmico.
- 4) Equilíbrio Estático.
- 5) Equilíbrio Recuperado.
- 6) Flexibilidade Corporal.
- 7) Força Dinâmica.
- 8) Força Estática.
- 9) Força Explosiva.
- 10) Resistência Física Aeróbica.
- 11) Resistência Física Anaeróbica.
- 12) Resistência Física Muscular Localizada.
- 13) Velocidade de Locomoção.

d.	<u>Capacidades Morais</u>
1)	Autoconhecimento.
2)	Comunicabilidade.
3)	Disciplina consciente.
4)	Empatia.
5)	Julgamento Moral.
6)	Sensibilidade Moral.
e.	<u>Valores</u>
1)	Amor à profissão.
2)	Aprimoramento Técnico Profissional.
3)	Civismo.
4)	Disciplina.
5)	Espírito de corpo.
6)	Fé na missão do Exército.
7)	Hierarquia.
8)	Patriotismo.
4.	ANEXO
Ma	pa Funcional.
	Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID

Rio de Janeiro, RJ,_____de______.

Chefe do DECEX

ANEXO MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE ENGENHARIA Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de_____de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
	Atuar nas atividades cotidianas nas OM.	Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio. Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições. Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar. Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes na Instrução (OPAI). Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
Realizar atividades cotidianas e		Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos. Atuar como chefe de viatura
administrativas nas OM.		Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do meio ambiente.
	Darticipar do atividados do	Realizar atividades de administração financeira.
	natureza administrativa.	J 1
		, 1
		Aplicar os principios da inteligencia militar.
	Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução.
administrativas nas OM.	Atuar como instrutor e monitor no	meio ambiente. Realizar atividades de administração financeira. Realizar atividades de administração patrimonial. Realizar atividades de administração de pessoal. Redigir documentos militares de natureza administrativ Aplicar os princípios da inteligência militar. Empregar as medidas de proteção e conservação do me

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 29/40

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética. Atuar em ambiente DQBRN. Elaborar documentos militares de natureza operacional. Explorar as comunicações com os meios disponíveis. Empregar o armamento de dotação da OM. Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa. Orientar-se no terreno com os meios disponíveis. Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências. Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate. Realizar marchas e estacionamentos. Utilizar o terreno em operações militares. Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência. Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA). Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências. Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação. Comandar pequenas frações em operações de pacificação. Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
		Comandar turmas de montagem de equipagens de pontes.
		Empregar técnicas de navegação fluvial.
	Comandar grupo de engenharia apoiando a mobilidade.	Empregar equipamento de mergulho livre e autônomo em operações militares.
		Executar o armazenamento e a manutenção do material de Engenharia da OM.
		Comandar grupos de engenharia operando equipagens de transposição em proveito do conjunto.
Comandar pequenas frações da Arma em operações de		Executar trabalhos de destruição empregando explosivos militares.
guerra no amplo espectro, integrado às funções de combate.		Lançar campos de minas simulados com o fim de instrução e armadilhar ambientes de emprego de tropa inimigas.
		Limpar campos minados e áreas armadilhadas pelo inimigo.
		Construir obstáculos com a intenção de retardar o inimigo.
	Comandar grupo de engenharia apoiando a proteção.	Executar a camuflagem de instalações e meios em proveito do conjunto.
		Executar trabalhos especializados nas instalações na zona de combate em proveito da tropa apoiada.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA	
	Executar Trabalhos Técnicos com equipamentos e materiais de Engenharia.	Comandar equipe formada por operadores de equipamentos pesados de Engenharia no cumprimento de missões técnicas Operar materiais leves de engenharia cumprindo normas de segurança e utilizando os equipamentos de proteção individual e coletivo. Armazenar e manutenir cabos e cordames. Construir aparelhos de força e pontos d ancoragem. Realizar reconhecimento especializado de Engenharia. Realizar tratamento de água em campanha. Chefiar grupos de engenharia na execução de obras de construção de infraestrutura de acordo com o escalão apoiado.	

D. 1 T . D.		1
Rio de Janeiro, RJ.	de	de

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID Chefe do DECEX

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 32/40



MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CULTURA DO EXÉRCITO (Insp G Ens Ex/1937)

ADIOVADO DEIO DI/ II , UE UE UE UE	Aprovado pelo B	I/ n	° de	de	de	<u>!</u>
------------------------------------	-----------------	------	------	----	----	----------

PERFIL PROFISSIOGRÁFICO DO CONCLUDENTE DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE COMUNICAÇÕES

1. FINALIDADE DO CURSO

Habilitar o concludente a ocupar cargos e desempenhar funções das graduações de 3º sargento e 2º sargento combatente não aperfeiçoado da Qualificação Militar de Subtenentes e Sargentos de Comunicações (QMS Com) nas Organizações Militares, conforme Mapa Funcional anexo.

2. COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS

a. Comuns

- 1) Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.
- a) Atuar nas atividades cotidianas nas OM.
- b) Participar de atividades de natureza administrativa.
- c) Atuar como instrutor e monitor no corpo de tropa.
- 2) Comandar pequenas frações.
- Planejar o emprego e conduzir a fração em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.

b. Específicas

- Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro em situações de Guerra e de Não Guerra, integrando às funções de combate.
- 1) Atuar como chefe do grupo de Centro de Controle de Sistema, em uma Seção do Centro de Comunicações;
- 2) Atuar como chefe de turma rádio em uma Seção Rádio;

- 3) Atuar como chefe de turma em uma Seção de Posto Comando Tático;
- 4) Atuar como chefe em uma Seção de Construção de Linhas;
- 5) Atuar como chefe de turma do Serviço do Assinante Móvel;
- 6) Atuar como chefe de turma de Nó de Acesso; e
- 7) Empregar as comunicações nas unidades de combate, apoio ao combate e logística em operações no amplo espectro em situações de guerra e de não guerra.

3. EIXO TRANSVERSAL

a. Atitudes

- 1) Abnegação
- 2) Adaptabilidade.
- 3) Apresentação.
- 4) Autoconfiança.
- 5) Camaradagem.
- 6) Combatividade.
- 7) Cooperação.
- 8) Coragem Física.
- 9) Cumprimento da missão.
- 10) Decisão.
- 11) Dedicação.
- 12) Disciplina Intelectual.
- 13) Honestidade
- 14) Equilíbrio Emocional.
- 15) Iniciativa.
- 16) Lealdade.
- 17) Meticulosidade.
- 18) Organização.
- 19) Persistência.
- 20) Proatividade.
- 21) Resiliência.
- 22) Responsabilidade.

- 23) Rusticidade.
- 24) Zelo.

b. Capacidades Cognitivas

- 1) Análise.
- 2) Atenção Seletiva.
- 3) Comparação.
- 4) Compreensão auditiva (Idioma Português / Inglês)
- 5) Compreensão leitora (Idioma Português / Inglês)
- 6) Expressão escrita (Idioma Português / Inglês)
- 7) Expressão oral (Idioma Português / Inglês)
- 8) Criatividade
- 9) Planejamento.
- 10) Raciocínio dedutivo.
- 11) Raciocínio indutivo.
- 12) Resolução de problemas.

c. Capacidades Físicas e Motoras

- 1) Agilidade.
- 2) Coordenação Motora.
- 3) Equilíbrio Dinâmico.
- 4) Equilíbrio Estático.
- 5) Equilíbrio Recuperado.
- 6) Flexibilidade Corporal.
- 7) Força Dinâmica.
- 8) Força Estática.
- 9) Força Explosiva.
- 10) Resistência Física Aeróbica.
- 11) Resistência Física Anaeróbica.
- 12) Resistência Física Muscular Localizada.
- 13) Velocidade de Locomoção.

1)	Autoconhecimento.
2)	Comunicabilidade.
3)	Disciplina consciente.
4)	Empatia.
5)	Julgamento Moral.
6)	Sensibilidade Moral.
e.	<u>Valores</u>
1)	Amor à profissão.
2)	Aprimoramento Técnico Profissional.
3)	Civismo.
4)	Disciplina.
5)	Espírito de corpo.
6)	Fé na missão do Exército.
7)	Hierarquia.
8)	Patriotismo.
4.	ANEXO
Ma	pa Funcional.
	Aprovo o presente Perfil Profissiográfico.
	Rio de Janeiro, RJ,dede
	Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID Chefe do DECEX

d. <u>Capacidades Morais</u>

ANEXO MAPA FUNCIONAL DO CURSO DE FORMAÇÃO E GRADUAÇÃO DE SARGENTOS DE COMUNICAÇÕES Aprovado pelo BI nº_____- DECEx, de______de_____.

a. Parte Comum

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Combate a Incêndio.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Munições.
	Atuar nas atividades cotidianas nas OM.	Atuar como Auxiliar do Oficial de Treinamento Físico Militar.
		Atuar como Auxiliar do Oficial de Prevenção de Acidentes na Instrução (OPAI).
		Exercer a função de Sargento de Tiro da SU.
Realizar atividades cotidianas e administrativas nas OM.		Exercer atividades referentes aos serviços internos e externos.
		Atuar como chefe de viatura
	Participar de atividades de natureza administrativa.	Realizar atividades de gestão ambiental e de preservação do
		meio ambiente.
		Realizar atividades de administração financeira.
		Realizar atividades de administração patrimonial.
		Realizar atividades de administração de pessoal.
		Redigir documentos militares de natureza administrativa.
		Aplicar os princípios da inteligência militar.
	Atuar como instrutor e monitor no	Empregar as medidas de proteção e conservação do meio ambiente no planejamento e execução da instrução.
	corpo de tropa.	Planejar e executar atividades de instrução militar.

Continuação do Perfil Profissiográfico / ESA, Pag 37/40

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
Comandar pequenas frações.	Planejar o emprego e comandar pequenas frações em operações no amplo espectro, em situação de guerra e de não guerra.	Atuar em ambiente de guerra cibernética. Atuar em ambiente DQBRN. Elaborar documentos militares de natureza operacional. Explorar as comunicações com os meios disponíveis. Empregar o armamento de dotação da OM. Manter e zelar pela saúde física e mental, individual e da tropa. Orientar-se no terreno com os meios disponíveis. Planejar e executar as operações ofensivas, defensivas e de cooperação e coordenação com agências. Coordenar e executar os primeiros socorros e o transporte de feridos em combate. Realizar marchas e estacionamentos. Utilizar o terreno em operações militares. Atuar como vetor da Função de Combate Inteligência. Atuar conforme os preceitos da Ética Profissional Militar e do Direito Internacional dos Conflitos Armados (DICA). Comandar pequenas frações em operações de coordenação e cooperação com agências. Utilizar os dispositivos legais e/ou disciplinares em sua atuação. Comandar pequenas frações em operações de pacificação. Redigir documentos militares de natureza científica.

b. Parte Específica

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
		Instalar e operar material telefônico.
		Instalar e operar uma rede de computadores.
		Estabelecer o serviço de mensageiros locais e especiais
		Instalar e operar um centro de mensagens informatizado.
		Instalar e operar um centro de controle de sistemas.
		Instalar e operar o sistema de comando e controle do escalão
	Atuar como chefe do grupo de Centro	considerado.
	de Controle de Sistema, em uma Seção do Centro de Comunicações.	Empregar a segurança das comunicações em um ambiente hostil.
		Instalar e manter a rede de transmissão de dados.
Comandar pequenas frações em operações no amplo espectro em situações de Guerra e de Não Guerra, integrando às funções de combate.		Gerenciar a rede de transmissão de dados.
		Instalar, manter e gerenciar os serviços de rede.
		Atuar em um ambiente de guerra cibernética.
		Realizar a Proteção Cibernética das redes do escalão
		considerado.
	Atuar como chefe de turma rádio em uma Seção Rádio.	Instalar, explorar e manter o sistema multicanal.
		Instalar, explorar e manter o sistema rádio.
		Instalar, manter e gerenciar repetidoras.
		Empregar fontes de energia.
	Atuar como chefe de turma em uma	Estabelecer as ligações rádio do PCT.
	Seção de Posto Comando Tático.	Estabelecer as ligações via satélite do PCT.
	Atuar como chefe em uma Seção de Construção de Linhas.	Instalar linhas de campanha e os meios físicos.
	Atuar como chefe de turma do Serviço do Assinante Móvel	Instalar, manter e gerenciar os terminais do Serviço do Assinante Móvel.
	Atuar como chefe de turma de Nó de Acesso	Instalar, manter e gerenciar os Nós de Acesso do SISTAC/Bda.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS	UNIDADES DE COMPETÊNCIA	ELEMENTOS DE COMPETÊNCIA
	Empregar as comunicações nas unidades de combate, apoio ao combate e logística em operações no amplo espectro em situações de guerra e de não guerra	Empregar as comunicações nas operações militares integrando

Rio de Janeiro, I	RI de	de	
INIO UL JUIILIIO, I	w, uc	uc	

Gen Ex MAURO CESAR LOURENA CID Chefe do DECEX