



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Segurança Pública e Defesa Social

TERMO DE COOPERAÇÃO N ° 001/2024

Processo nº 2024-HPBBM

Termo de Cooperação que entre si celebram o ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, por intermédio da SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL - SESP, órgão da Administração Direta (CONCEDENTE) E ESCOLA DE SERVIÇO PÚBLICO DO ESPÍRITO SANTO (EXECUTANTE), tendo por objeto a contratação dos docentes para a realização do VI Curso de Análise Criminal.

A **SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL – SESP**, inscrita no CNPJ nº sob o nº 27.142.025/0001-86, com sede na Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2355 - Bento Ferreira, CEP: 29050-625 - Vitória / ES, neste ato representado pela Subsecretária de Estado de Gestão Administrativa Sra. **MARIA CLAUDIA SCHIAVOLINI CORREA**, brasileira, portadora do RG nº 1382915 SSP DF e CPF nº 765.659.391-87, conforme a delegação de competência conferida pela Portaria SESP nº 016-R, de 22 de março de 2024, publicada em 25 de março de 2024, doravante denominada **CONCEDENTE**, e a **ESCOLA DE SERVIÇO PÚBLICO DO ESPÍRITO SANTO**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 35.964.162/0001-24, com sede na Rua Francisco Fundão, 155 - Morada de Camburi - CEP: 29.062-545 - Vitória / ES, doravante denominado **EXECUTANTE**, neste ato representado por sua Diretora-Presidente Sra. **LAÍS ALVES GARCIA**, portadora da carteira de identidade nº 2.085.898, expedida pelo SSP/ES, e inscrita no CPF sob o nº 059.173.187-86, em conformidade com os autos do processo nº **2024-HPBBM** e com fundamento na Lei nº 14.124 – LOA 2024; no Decreto Estadual nº 3541-R, de 12 de março de 2014 e suas alterações, resolvem celebrar o presente TERMO DE COOPERAÇÃO, que se regerá pelas seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

Constitui o objeto deste Termo de Cooperação a contratação do corpo docente para o VI Curso de Análise Criminal, coordenado pelo Instituto Jones dos Santos Neves (Observatório da Segurança Cidadã) que será realizado no período de 04/06/2024 a 14/06/2024, conforme Plano de Trabalho anexado (E-Docs - peça #17).



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Segurança Pública e Defesa Social

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS CONDIÇÕES

A efetivação do presente Termo de Cooperação dar-se-á mediante descentralização de créditos orçamentários e do repasse dos respectivos recursos financeiros da Secretaria de Estado da Segurança Pública e Defesa Social para a Escola de Serviço Público do Espírito Santo.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DOS PARTICIPES

I – Compete ao CONCEDENTE:

a) descentralizar os créditos orçamentários e repassar os respectivos recursos financeiros necessários à execução do objeto descrito na CLÁUSULA PRIMEIRA;

b) prestar a colaboração solicitada pelo EXECUTANTE, na medida de sua capacidade e em conformidade com seu regimento interno;

c) avaliar o desenvolvimento dos programas e projetos previstos neste instrumento, juntamente com o EXECUTANTE.

d) colaborar, quando solicitado pelo EXECUTANTE, na elaboração dos instrumentos jurídicos necessários à execução do presente instrumento;

e) aprovar os instrumentos jurídicos necessários à execução do presente Termo de Cooperação.

II – Compete ao EXECUTANTE:

a) elaborar, em parceria com o CONCEDENTE, os instrumentos jurídicos necessários à execução do presente instrumento, de modo a atingir as metas deste Termo de Cooperação;

b) proporcionar suporte administrativo, técnico, financeiro e humano para o necessário e fiel cumprimento do acordado neste instrumento;

c) apresentar relatórios sintéticos como forma de prestação de contas mensal demonstrando, no mínimo, os órgãos ou entidades envolvidos, a categoria de programação e o respectivo valor indicado por elemento de despesa e fonte de recursos;

d) apresentar prestação de contas final do total dos recursos recebidos.



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Segurança Pública e Defesa Social

CLÁUSULA QUARTA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E FINANCEIROS

Para a execução do objeto deste Termo de Cooperação serão destinados recursos no valor **de R\$ 11.870,40 (onze mil oitocentos e setenta reais e quarenta centavos)** sendo a distribuição dos recursos no respectivo exercício definido em Portaria publicada, no mínimo, anualmente, pela CONCEDENTE, à conta de dotação consignada na Lei Orçamentária Anual – LOA, Projeto – Atividade - 45.101.061280027.2077 – Capacitação e treinamento de recursos humanos, Fonte 1500, Natureza de Despesa 3.3.90.36.00, 3.3.90.47.00 e 3.3.91.39.00, a ser descentralizado via Nota de Descentralização de Crédito – DC. Os recursos necessários à execução do objeto do presente Termo de Cooperação, para o exercício de 2024, serão alocados por Portarias publicadas no respectivo exercício.

Parágrafo Único - As dotações recebidas para o desenvolvimento das ações objeto do presente Termo de Cooperação serão utilizadas exclusivamente para o fim proposto.

CLÁUSULA QUINTA – DA VIGÊNCIA

O presente Termo de Cooperação vigorará por 06 (seis) mês, a partir da sua assinatura, acrescido de 30 (trinta) dias de prazo para a apresentação da prestação de contas.

Parágrafo único. Havendo atraso na execução do objeto deste Termo de Cooperação, o prazo de vigência do instrumento será prorrogado de ofício pelo CONCEDENTE, antes do seu término, por meio de termo aditivo.”

CLÁUSULA SEXTA – DA MOVIMENTAÇÃO DOS RECURSOS

Os saques dos recursos serão efetuados somente para o pagamento das despesas relacionadas com o objeto deste termo de cooperação, mediante Ordem Bancária, em favor dos titulares do crédito.



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria de Estado da Segurança Pública e Defesa Social

CLÁUSULA SÉTIMA – DO ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO

A CONCEDENTE, por meio do servidor abaixo indicado, fará o acompanhamento, a supervisão e a avaliação do Termo de Cooperação e, por ocasião da prestação de contas, a referida técnica emitirá parecer conclusivo acerca do atingimento do objeto:

FISCAL: Karolayne Cesquim Piassi (Número Funcional: 4337220).

CLÁUSULA OITAVA – DA PUBLICAÇÃO

O extrato do presente TERMO DE COOPERAÇÃO será publicado no Diário Oficial do Estado às expensas do CONCEDENTE.

CLÁUSULA NONA – DO FORO

Fica eleito o foro do Juízo de Vitória - Comarca da capital do Estado do Espírito Santo, com renúncia expressa a outros, por mais privilegiados que forem, para dirimir dúvidas decorrentes do presente convênio, que não puderem ser resolvidas administrativamente.

E, por estarem de acordo, assinam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo.

Vitória, de maio de 2024

MARIA CLAUDIA SCHIAVOLINI CORREA
CONCEDENTE

LAÍS ALVES GARCIA
EXECUTANTE



VI Curso de Análise Criminal

*“Há três caminhos para o fracasso: não ensinar o que se sabe; não praticar o que se ensina; não perguntar o que se ignora.”
Beda, o Venerável*

**GOVERNO DO
ESTADO DO ESPÍRITO
SANTO**

José Renato Casagrande

VICE-GOVERNADORIA

Ricardo Ferrão

**SECRETARIA DE SEGURANÇA
PÚBLICA E DEFESA SOCIAL – SESP**

Eugênio Coutinho Ricas

**SECRETARIA DE GESTÃO E
RECURSOS HUMANOS – SEGER**

Marcelo Calmon Dias

**SECRETARIA DE
ECONOMIA E
PLANEJAMENTO – SEP**

Álvaro Rogério Duboc Fajardo

**ESCOLA DE SERVIÇO PÚBLICO DO
ESPÍRITO SANTO – ESESP**

Diretora Presidente

Laís Alves Garcia

**INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES –
IJSN**

Diretor Presidente

Pablo Silva Lira

Diretoria de Estudos e Pesquisas

Pablo Medeiros Jabor

Diretoria de Integração e Projetos Especiais

Antônio Ricardo F. da Rocha

**OBSERVATÓRIO DA SEGURANÇA
CIDADÃ**

Coordenação

Thiago de Carvalho Guadalupe

V Curso de Análise Criminal

Coordenação Geral

Thiago Guadalupe – IJSN

Coordenação Adjunta

Leonir Evaristo Vulpi Júnior –

SESP

Carlos Augusto Gabriel de Souza –

SESP

Sumário

1. Contextualização	4
2. Metodologia de ensino	5
3. Objetivos gerais	6
4. Objetivos específicos	6
5. Calendário e local das aulas	7
6. Ementa e conteúdo programático	9
7. Corpo docente	14
8. Coordenação do curso	18
9. Bibliografia do curso	18

1. Contextualização

O **Curso de Análise Criminal** é uma iniciativa do Observatório da Segurança Cidadã (OSC/ES), do Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), no âmbito do Programa Estado Presente em Defesa da Vida, para a formação de analistas criminais no estado do Espírito Santo. O curso é realizado por meio de parceria entre o IJSN, a Secretaria de Estado de Segurança Pública e Defesa Social (SESP) e a Escola de Serviço Público do Espírito Santo (ESESP).

O **OSC/ES**, criado em 2019, com estrutura transversal e sob coordenação executiva do IJSN, tem por objetivo subsidiar ações estratégicas de controle e prevenção à criminalidade, a partir de dados e informações de fontes públicas e/ou privadas. Algumas de suas competências são: contribuir com a gestão das informações; proporcionar transparência às informações obtidas; democratizar o acesso às informações; e incentivar o acesso às informações.

O **objetivo** principal deste curso é tornar a análise de dados e estatísticas em uma ferramenta operacional para tomada de decisão na segurança pública e para a gestão da atividade policial, de maneira útil para a melhor alocação de recursos no dia a dia e no planejamento de ações de médio e longo prazo. Mais do que trabalhar dados e informações, esse curso oferece instrumentais teóricos e práticos para a construção do conhecimento na segurança pública.

O **público-alvo** são agentes e gestores de segurança pública e justiça criminal do estado do Espírito Santo (Polícia Militar, Polícia Civil, Corpo de Bombeiros Militar, Guardas Municipais, Secretaria de Segurança, Ministério Público, Defensoria Pública, Abin, entre outros), além de convidados de outras Unidades da Federação. O curso é ofertado duas vezes ao ano, desde o segundo semestre de 2021. Não é permitida a inscrição do mesmo aluno em edições consecutivas do curso. As turmas são compostas por representantes de todo o estado, de acordo com a divisão territorial estipulada pelo programa Estado Presente em Defesa da Vida, que conta com vinte Áreas Integradas de Segurança Pública (AISP) e cinco Regiões Integradas de Segurança Pública (RISP).

2. Metodologia de ensino

As aulas são presenciais, expositivas, com uso de Datashow e demais recursos interativos de audiovisual de interesse do professor. Espera-se a participação ativa dos alunos, bem como a leitura dos materiais didáticos indicados pelo corpo docente. Os slides apresentados pelos professores são compartilhados com os alunos por aplicativo de mensagens, que é o meio de comunicação entre a coordenação do curso e a turma. Algumas aulas podem ter o professor à distância, comunicando-se com a turma por videoconferência. Algumas aulas exigem o uso de computadores para acompanhamento em tempo real das atividades indicadas pelo professor. Recomenda-se o uso de notebook pessoal por parte dos alunos, mas na falta do mesmo, o IJSN disponibiliza a quantidade necessária.

AValiação

A avaliação dos alunos se dá por meio da apresentação de um trabalho feito em grupo. Os trabalhos são apresentados pelos grupos em formato de seminário para toda a turma e para a comissão avaliadora do curso no último dia de aula. Cada grupo tem 10 minutos para apresentação. Os grupos são divididos pela coordenação do curso, devendo conter obrigatoriamente alunos de diferentes instituições.

A apresentação deve identificar um problema de segurança priorizado pelo grupo, em alguma região selecionada (pode ser uma AISP, um município, um bairro ou um território); contendo uma análise por meio de dados, gráficos e mapas para a exposição do problema; além de um plano de ação para mitigação do mesmo. A apresentação deve conter também uma estratégia de monitoramento e avaliação dos resultados da ação planejada.

CERTIFICADO

Será emitido certificado pelo Instituto Jones dos Santos Neves e pela Escola de Serviço Público do Estado do Espírito Santo para os alunos que cumprirem pelo menos 80% da frequência.

3. Objetivos gerais

O curso objetiva criar a cultura de uso de dados para a tomada de decisões no planejamento de ações e operações das forças de segurança, baseada no método de Policiamento Orientado ao Problema (POP). Espera-se que ao fim deste curso os alunos tenham desenvolvido instrumental e senso crítico que os permitam examinar o produto de seu trabalho; considerar uma gama mais ampla de estratégias sobre a melhor forma de prevenir, reduzir ou eliminar os problemas de segurança; e se preocupar em monitorar e avaliar o resultado de suas ações de maneira qualificada.

Os conceitos de análise criminal, estatística e georreferenciamento são apresentados aos alunos ao longo de todo o curso, de forma teórica e prática, explorando diferentes conhecimentos, bem como o melhor uso de dados relacionados à atividade da segurança pública. São apresentados casos reais, fatos marcantes e resultados importantes da segurança pública do Espírito Santo. Ao final do curso, o aluno deve ser capaz de identificar padrões e obter informações a partir do uso de dados, gráficos, tabelas e mapas, construindo conhecimento aplicado para análise criminal, com sólido embasamento teórico.

4. Objetivos específicos

- Entender e praticar a análise criminal, em casos práticos, como um instrumento de Policiamento Orientado ao Problema;
- Apresentar o instrumental teórico que embasa o trabalho de análise criminal;
- Apresentar as ferramentas disponíveis para o trabalho de análise criminal, relacionando suas funcionalidades à atividade prática das polícias e guardas;
- Reconhecer a importância de dados e estatísticas para o cotidiano da segurança pública;
- Familiarizar os alunos com estatísticas e indicadores criminais, suas particularidades e a correta interpretação de eventos;
- Aprender a desenvolver e interpretar gráficos, tabelas e mapas, identificando o melhor instrumento para cada tipo de informação que se pretende obter;
- Conhecer o Programa Estado Presente em Defesa da Vida;
- Conhecer o Observatório da Segurança Cidadã e o Instituto Jones dos Santos Neves;
- Conhecer as estruturas e o funcionamento do DD 181, CIODES e do CIAT.

5. Calendário e local das aulas

O curso tem carga horária total de **55 horas**, dividida em 18 aulas de três ou quatro horas de duração cada, em formato presencial, nas datas, locais e horários indicados abaixo.

Data	TER 04/jun	QUA 05/jun	QUI 06/jun	SEX 07/jun
Local	IJSN	IJSN	IJSN	IJSN
09h às 12h	Aula 01 Pablo Lira	Aula 03 Rodrigo Fernandes	Aula 05 Paulo Expedicto	Aula 07 Thiago Guadalupe
	<i>Almoço</i>	<i>Almoço</i>	<i>Almoço</i>	<i>Almoço</i>
13h30 às 16h30	Aula 02 Landa Carretero	Aula 04 Jeremias Santos	Aula 06 Antônio Rocha	Aula 08 Visita Técnica – Maj. Evaristo

Data	SEG 10/jun	TER 11/jun	QUA 12/jun	QUI 13/jun	SEX 14/jun
Local	IJSN	IJSN	IJSN	IJSN	CBMES
09h às 12h	Aula 09 Carlos Souza	Aula 11 Pedro Monteiro	Aula 13 Pablo Jabor	Aula 15 Thiago Guadalupe	Aula 18 Apresentação
	<i>Almoço</i>	<i>Almoço</i>	<i>Almoço</i>	<i>Almoço</i>	<i>Certificados</i>
13h30 às 16h30	Aula 10 Thiago Guadalupe	Aula 12 Pablo Jabor	Aula 14 Pablo Jabor	Aulas 16 / 17 Thiago Guadalupe Monitoria	X

Locais:

- **IJSN:** Auditório – Av. Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2524, 1º andar, Jesus de Nazareth, Vitória/ES;
- **SESP:** Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, nº 2.355 – Bento Ferreira, Vitória/ES;
- **PCES:** Av. Nossa Sra. Da Penha, nº 2.290 – Santa Luíza, Vitória/ES.

Aula	Tema	Docente	Data	Local	CH
1	Aula inaugural	Pablo Lira	04/jun	IJSN	03h
2	Teorias criminais	Landa Carretero	04/jun	IJSN	03h
3	Métodos de AnaCrim	Rodrigo Fernandes	05/jun	IJSN	03h
4	Metodologia da Produção do Conhecimento	Jeremias dos Santos	05/jun	IJSN	03h
5	O Disque Denúncia 181	Paulo Expedicto	06/jun	IJSN	03h
6	Introdução à estatística	Antônio Rocha	06/jun	IJSN	03h
7	Uso de dados em segurança pública	Thiago Guadalupe	07/jun	IJSN	03h
8	Visitas a instituições de segurança	Carlos Souza e Maj Evaristo	07/jun	IJSN	04h
9	Ferramentas quantitativas de AnaCrim	Carlos Souza	10/jun	IJSN	03h
10	Interpretando números	Thiago Guadalupe	10/jun	IJSN	03h
11	Uso de PSPP para análise de dados criminais	Pedro Monteiro	11/jun	IJSN	03h
12	AnaCrim espacial: Abordagem teórica	Pablo Jabor	11/jun	IJSN	03h
13	AnaCrim espacial: Abordagem teórica	Pablo Jabor	12/jun	IJSN	03h
14	AnaCrim espacial: Análise espacial	Pablo Jabor	12/jun	IJSN	03h
15	AnaCrim espacial: Análise prática	Pablo Jabor	13/jun	IJSN	03h
16	Monitoramento e Avaliação de Impacto	Thiago Guadalupe	13/jun	IJSN	03h
17	Monitoria	Thiago Guadalupe	13/jun	IJSN	03h
18	Apresentação dos trabalhos e entrega de certificados	Thiago Guadalupe	14/jun	CBM ES	03h

6. Ementa e conteúdo programático

AULA 01: Abertura e Aula Inaugural (3h) – Prof. Pablo Lira

- Hino nacional
- Boas-vindas
- Abertura: fala das autoridades
- Apresentação do curso: fala da coordenação
- Aula inaugural: A importância da análise criminal para a atividade policial e redução da criminalidade (prof Pablo Lira)

AULA 02: Teorias Criminais (3h) – Prof. Landa Carretero

Fundamentos da AnaCrim

- O que é e para que serve
- O papel do analista criminal

Tipos de AnaCrim e suas atribuições

- Estratégica, tática, operacional e administrativa

Teorias da AnaCrim

- Ecologia social do crime
- Teoria das atividades rotineiras, Lugares desviantes, Desorganização social
- Triângulo do crime
- Estratégias de policiamento
- Concentração e deslocamento do crime no espaço
- Policiamento Orientado ao Problema (POP)

AULA 03: Métodos de AnaCrim (3h) – Prof. Rodrigo Fernandes

- Ferramentas qualitativas de AnaCrim
- Métodos PDCA, IARA, 5W2H
- Plano de Ação, PAIP, Cadeia de resultados

AULA 04: Metodologia da Produção do Conhecimento (3h) – Prof. Jeremias dos Santos

Conceito segundo a Doutrina Nacional de Inteligência de Segurança Pública - DNISP

- Fases da Metodologia da Produção do Conhecimento: Planejamento; Reunião de Dados; Processamento, Formalização e Difusão.
- Etapas da Produção do Conhecimento;
- Relatório de Inteligência;
- Relatório de Análise Criminal;

Conceito de Técnicas Acessórias para Produção do Conhecimento:

- Técnicas Acessórias para produção do conhecimento na DNISP: Análise de Vínculos; Análise de Risco e Análise Criminal;
- Identificação das fases e etapas da Metodologia da Produção do Conhecimento nos Relatórios de Análise Criminal (apresentação de modelos).

AULA 05: Disque Denúncia (3h) – Prof. Paulo Expedito

- Como funciona
- Como pode contribuir para análise criminal
- Como obter informações

AULA 06: Introdução à Estatística (3h) – Prof. Antônio Rocha

- O que é estatística?
- Amostra e população
- Viés de seleção
- Porcentagem e indicadores
- Frequências relativa e acumulada
- Medidas de tendência central e de variabilidade
- *Outlier*

AULA 07: Uso de dados em segurança pública (3h) – Prof. Thiago Guadalupe

A importância dos dados em segurança pública

- Por que estatística é importante para a formulação de políticas públicas?
- Políticas públicas baseadas em evidência
- Diferença entre dado, informação e conhecimento
- Por que estatística é importante para o trabalho das forças de segurança?

Fontes de dados de segurança pública e justiça criminal

- Fluxo de dados no sistema de segurança pública e justiça criminal
- Fontes primárias e secundárias
- Dados de Saúde, Polícia, Ministério Público, Defensoria, Justiça, Sistemas Penitenciário e Socioeducativo
- Fontes de dados nacionais e no ES
- Pesquisas de vitimização

AULA 08: Ferramentas quantitativas de AnaCrim (3h) – Prof. Carlos Souza

- O portal de análise criminal do ES
- Como são construídas as estatísticas do ES
- Limitações dos dados e do sistema
- Como obter informação por meio dos dados disponíveis
- Como avaliar minha região
- Busca em fontes abertas

AULA 09: Visitas (4h) – Prof. Carlos Souza e Prof. Maj Evaristo

A aula consiste na visita guiada a instituições de segurança pública. O corpo discente será dividido em duas turmas (a divisão será definida pela Coordenação do Curso). O ponto de encontro será na SESP, às 08h45, para ambas as turmas. Os deslocamentos ocorrerão em van oficial disponibilizada para a realização do curso.

Instituições de segurança pública a serem visitadas:

- Centro Integrado Operacional de Defesa Social (**CIODES**), na SESP: Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, 2355 - Bento Ferreira, Vitória – ES;
- Disque Denúncia (**DD 181**), na SESP: Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, 2355 - Bento Ferreira, Vitória – ES;
- Centro de Inteligência e Análise Telemática (**CIAT**), na PCES: Av. Nossa Senhora da Penha, 2290 - Santa Luiza, Vitória – ES;

Turma A – Carlos Souza	
09h00 - 10h30	Visita SESP
10h30 - 11h00	Deslocamento SESP - CIAT
11h00 - 12h30	Visita CIAT
12h30 - 13h00	Deslocamento CIAT - SESP

Turma B - MAJ Evaristo	
09h00 - 09h30	Deslocamento SESP - CIAT

09h30 - 11h00	Visita CIAT
11h00 - 11h30	Deslocamento CIAT - SESP
11h30 - 13h00	Visita SESP

AULA 10: Interpretando números de segurança (3h) – Prof. Thiago Guadalupe

Panorama dos indicadores criminais no BR e no ES

- Tendências de longo prazo
- Identificação de eventos marcantes, políticas e programas de governo e seus impactos nos números
- O impacto do isolamento social nos indicadores de criminalidade (crimes de oportunidade, violência contra a mulher e mortes violentas intencionais)

Armadilhas e soluções para interpretação de dados

- Períodos de comparação (período base e quebras de séries históricas)
- Sazonalidade, ciclos e tendências
- Números alarmantes (limites superior e inferior)
- Comparação entre áreas: taxas e variações percentuais
- Correlação e causalidade

AULA 11: PSPP (3h) – Prof. Pedro Henrique Monteiro

- Coleta de dados de bases online
- Montagem de tabela no software PSPP
- Cálculo de estatísticas descritivas dos dados
- Cálculo de coorelação estatística
- Análise gráfica
- Oficina com os alunos

AULA 12: AnaCrim espacial: Abordagem teórica (3h) – Prof. Pablo Jabor

- Fundamentos de Cartografia
- Visões de Geoprocessamento
- Estrutura de um SIG

AULA 13: AnaCrim espacial: Abordagem teórica (3h) – Prof. Pablo Jabor

- Introdução ao Software QGis
- Bancos de dados geográficos: Fonte de dados
- Definição de esquema conceitual. Ligação SIG - banco de dados
- Funcionalidade básica de um SIG: Aplicações ambientais e cadastrais

AULA 14: AnaCrim espacial: Análise espacial (3h) – Prof. Pablo Jabor

- Análises espaciais do crime
- Análise de hot spot, usando técnicas de análise de cluster
- Análise temporal, incluindo técnicas para examinar a estabilidade dos padrões de crime
- Técnicas de autocorrelação espacial - Índice de Moran

AULA 15: AnaCrim espacial: Abordagem prática (3h) – Prof. Pablo Jabor

- Exercícios

AULA 16: Monitoramento e Avaliação de Impacto (3h) – Prof. Thiago Guadalupe

- Identificação de objetivos, metas e indicadores para avaliação de ações, políticas e programas de segurança pública
- Apresentação de métodos e suas diferenças para análise do impacto de ações, intervenções e programas de segurança pública
- Grupo de tratamento e grupo de controle
- Viés de seleção
- Estudos de caso: UPP e PEP
- Limitações e pré-requisitos de cada metodologia

AULA 17: Monitoria (3h) – Prof. Thiago Guadalupe

- Apresentação de convidados
- Espaço para orientação e elaboração dos trabalhos finais

AULA 18: Encerramento do curso (3h) – Prof. Thiago Guadalupe

- Apresentação dos trabalhos dos seis grupos
- Comentários dos trabalhos pela comissão avaliadora
- Entrega de certificados

09h00	Abertura
09h10	Apresentação Grupo A1
09h20	Comentários
09h30	Apresentação Grupo A2
09h40	Comentários
09h50	Apresentação Grupo A3
10h00	Comentários
10h10	Intervalo
10h30	Apresentação Grupo B1
10h40	Comentários
10h50	Apresentação Grupo B2
11h00	Comentários

11h10	Apresentação Grupo B3
11h20	Comentários
11h30	Certificados

7. Corpo docente

As aulas serão ministradas pelo seguinte corpo docente:

- **Antônio Rocha** – Diretor de Integração e Projetos Especiais do IJSN
- **Carlos Souza** – Gerente do Observatório da Segurança Pública/SESP
- **Jeremias dos Santos** – Assessor Delegado-Geral/PCES
- **Landa Carretero** – Comandante da Guarda Municipal de Vila Velha
- **Leonir Evaristo** – Gerente de Projetos Especiais/SESP
- **Pablo Jabor** – Diretor de Estudos e Pesquisas do IJSN
- **Pablo Lira** – Diretor-Presidente do IJSN
- **Paulo Expedicto** – Gerente do Disque Denúncia/SESP
- **Pedro Henrique Monteiro** – Assessor Especial Nível I – OSC/IJSN
- **Rodrigo Fernandes** – Especialista em Segurança Pública/CRISP-UFGM
- **Thiago Guadalupe** – Coordenador do Observatório da Segurança Cidadã/IJSN

Antônio Rocha

Antônio Ricardo Freislebem da Rocha é graduado em Administração de Empresas e Especialista em Administração Contábil Financeira pela Faculdade Espírito-santense de Administração (FAESA). Possui Licenciatura Plena e Especialização em Matemática pela Faculdade da Região dos Lagos (FERLAGOS) e é Mestre em Economia Empresarial pela Universidade Cândido Mendes (UCAM). Atualmente, Antônio é Especialista em estudos e pesquisas governamentais do Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), onde é Diretor de Integração e Projetos Especiais, e é Doutorando em Economia na Universidade Federal do Espírito Santo (UFES).

Thiago Guadalupe

Thiago Guadalupe é sociólogo, pesquisador; Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental (EPPGG), coordena hoje o Observatório da Segurança Cidadã do Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), autarquia do Governo do Espírito Santo. Possui graduação em Ciências Sociais pela Universidade Federal de Minas Gerais (2002). Vencedor do III Concurso Nacional para Universitários sobre Programas de Prevenção

de Drogas (SENAD / CIEE / GREU-USP, 2002). É mestre em Sociologia Urbana com ênfase em Violência e Criminalidade - pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), 2007; e doutorando em Política Social na Universidade Federal do Espírito Santo (UFES). Thiago Guadalupe coordenou a 1ª Pesquisa de Vitimização do Leste de Minas Gerais. Já lecionou diversas disciplinas em Instituições de Ensino Superior. Coordenou a Gerência de Estudos de Segurança Pública da Coordenação de Estudos Sociais do IJSN. Tem experiência na área de Sociologia, com ênfase em Estudos sobre Violência e Criminalidade; e formação complementar em Metodologia Quantitativa e Qualitativa (Programa Intensivo em Metodologia Quantitativa e Qualitativa da UFMG).

Carlos Souza

Carlos Augusto Gabriel de Souza é Investigador da Polícia Civil do Espírito Santo e atua na Secretaria Estadual da Segurança Pública e Defesa Social – SESP como Gerente do Observatório Estadual da Segurança Pública. Carlos é capacitado pela Agência Brasileira de Inteligência – ABIN em Análise e Produção do Conhecimento (CPC) e Gestor Estadual de Estatística junto ao Sistema Nacional de Informações de Segurança Pública, Prisionais e sobre Drogas – SINESP, do Ministério da Justiça e Segurança Pública.

Landa Carretero

Landa Carretero Nunes Marques Sartori é Subsecretária de Guarda Municipal de Vila Velha. É bacharel em Direito, Analista Criminal pelo Instituto Jones dos Santos Neves, possui pós-graduação em Gestão em Segurança Pública pela Faculdade Estácio de Sá e é mestranda em Segurança Pública pela Universidade de Vila Velha.

Rodrigo Fernandes

Rodrigo Fernandes é pesquisador no Centro de Estudos de Criminalidade e Segurança Pública (CRISP/UFMG), possui experiência no campo da sociologia do crime e violência, com foco em áreas como políticas sociais, vitimização e percepções de insegurança, políticas de segurança pública e análise criminal e espacial. Mestre em Sociologia pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). Atuou como diretor de projetos sociais no Serviço Social Autônomo Servas (SERVAS), entre 2015 e 2022, onde coordenou e executou diversos projetos de desenvolvimento social e segurança pública. Atualmente é assessor no Centro de Apoio Operacional de Defesa dos Direitos

Humanos do Ministério Público de Minas Gerais. Rodrigo tem se dedicado a investigar temas relevantes e atuais que impactam a sociedade, tais como policiamento baseado em evidências e o papel do município na segurança pública.

Leonir Evaristo

Leonir Evaristo Vulpi Júnior ingressou na Polícia Militar do Espírito Santo em 1999, hoje no posto de Major. É Bacharel em Direito pela Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) e possui Especialização em Gestão Integrada em Segurança Pública pela Universidade Vila Velha (UVV) e em Gestão Policial Militar e Segurança Pública pelo Instituto Superior de Ciências Policiais e Segurança Pública da Polícia Militar do Estado do Espírito Santo (ISP/PMES). Trabalha atualmente na função de Gerente na Gerência de Projetos Especiais da SESP, responsável pelas temáticas de Planejamento Estratégico, no gerenciamento do Eixo de Proteção Policial do Programa Estado Presente, nos portfólios de investimentos e assessoramento direto ao Subsecretário de Gestão Estratégica da SESP. Já atuou no Comando de Polícia Ostensiva Metropolitano, em sua Divisão Operacional, bem como na Seção de Estatística e Análise Criminal, no Estado-Maior Geral da PMES, na Secretária Extraordinária de Ações Estratégicas, na Casa Militar, na Seção Técnica de Ensino da Academia de PMES, e no 1º e 4º Batalhão de Polícia Militar, responsável pelo policiamento ostensivo, em funções operacionais e de planejamento. Na docência, foi tutor de inúmeros cursos EAD da SENASP, e na PMES atua como Instrutor do Tiro Defensivo na Preservação da Vida “Método Giraldi” desde 2004, e em outras disciplinas como Gestão de Projetos, no Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais (CAO).

Jeremias dos Santos

Jeremias dos Santos é mestre em Segurança Pública pela Universidade de Vila Velha (UVV). Possui especialização em Ciência Criminal pela Universidade do Amazonas (UNAMA)/LFG e; especialização em Política de Gestão e Segurança Pública pela Universidade Federal do Espírito Santo (UFES). É graduado em Direito pela UVV (2000).

Fez curso de Inteligência Estratégica na Escola Superior de Guerra (ESG/RJ) e curso de Política, Planejamento e Gestão Estratégica em Segurança Pública na ESG/Brasília e na Secretaria Nacional de Segurança Pública (SENASP). É delegado da Polícia Civil do Estado do Espírito Santo (PCES), atuando na área de segurança pública com ênfase em Inteligência de Segurança Pública, ministrando cursos de capacitação, desenvolvimento e capacitação de agentes de segurança pública. Foi Diretor de Ações Estratégicas do Instituto de Atendimento Socioeducativo do Espírito Santo (IASSES) e atuou como colaborador no Centro Integrado de Comando e Controle Nacional (CICCN) da Secretaria de Operações Integradas (SEOPI) do Ministério da Justiça e Segurança Pública (MJSP), onde participou da elaboração da Doutrina Nacional de Atuação Integrada de Segurança Pública (DNAISP). Atualmente é Chefe da Assessoria Técnica e Assessoria de Planejamento, Projetos e Modernização da Gestão da PCES.

Pablo Jabor

Pablo Medeiros Jabor é Servidor Estadual da carreira de Especialista em Políticas Públicas e Gestão Governamental, Diretor de Estudos e Pesquisas no Instituto Jones dos Santos Neves, bem como docente da Academia de Polícia Militar do Espírito Santo e da Escola de Serviço Público do Espírito Santo. Possui Pós-Graduação em Análise, Projeto e Gerencia de Sistemas pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (2000), mestrado em Engenharia de Computação com Ênfase em Geomática pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro (2004) e doutorado em Geografia pela Universidade Federal do Espírito Santo (2019).

Pablo Lira

Pablo da Silva Lira é Doutor em Geografia, Mestre em Arquitetura e Urbanismo, Diretor-Presidente do Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN), Professor da Universidade Vila Velha (UVV), Coordenador do Núcleo Vitória da rede nacional do Observatório das Metrópoles, membro do Fórum Brasileiro de Segurança Pública (FBSP), colunista do jornal A Gazeta e autor de vários artigos e livros, como “Geografia do Crime e Arquitetura do Medo” e “Vitória: Transformações na Ordem Urbana”.

Paulo Expedito

Paulo Expedito Amaral Neto é Delegado de Polícia Civil e Pós-Graduado em Segurança

Pública. Atualmente, é Coordenador do Disque-denúncia 181, vencedor do prêmio INOVES 2018 na categoria Projeto em Desenvolvimento com a iniciativa “Web Denúncia 181: Participação cidadã responsável e segura na promoção da segurança pública utilizando smartphones, computadores e tablets”, o qual proporcionou a ampliação, desenvolvimento e modernização do serviço no Estado do Espírito Santo e a entrega de outros produtos e serviços, fornecendo subsídios para ações de segurança e a aproximação com a população e tornando-se referência no país.

Pedro Henrique Monteiro

Pedro Henrique Silva Monteiro é Assessor Especial no Instituto Jones dos Santos Neves (IJSN) e compõe a equipe do Observatório da Segurança Cidadã (OSC) Doutorando em economia pela Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), Mestre em economia também UFES, Bacharel em Ciências Econômicas pela Universidade Federal Fluminense (UFES) e Analista Criminal Junto o IJSN.

8. Coordenação do curso

Coordenação Geral:

- **Thiago Guadalupe** – Coordenador do Observatório da Segurança Cidadã (IJSN) thiago.carvalho@ijsn.es.gov.br | (27) 3636-8062

Coordenação Adjunta:

- **Carlos Souza** – Gerente do Observatório da Segurança Pública (SESP) carlos.souza@sesp.es.gov.br | (27) 3636-9934
- **Evaristo Vulpi** – Gerente de Projetos Especiais (SESP) evaristovulpi@gmail.com | (27) 3636-9934

9. Bibliografia do curso*

ANDRADE, F. S.; LARA FILHO, A. N.; SOUZA JÚNIOR, A. C.; Análise Criminal (AC). *In*: CASTRO, C. A.; RONDON FILHO, E. B. (Coord.). **Inteligência de Segurança Pública: um xeque mate na criminalidade**. 1. ed. Curitiba: Juruá, 2011.

AGÊNCIA BRASILEIRA DE ANÁLISE CRIMINAL – ABACRIM. **Saiba mais sobre análise criminal**. [s.d.]. Disponível em: <<http://abacrim.com.br/index.php/desenvolvimento-analise-criminal>>. Acesso em: 07 ago. 2013.

ASSIS, Luis Otávio Milagres de; RICARDO, Carolina. **Balanco das políticas de gestão para resultados na segurança pública**. Instituto Sou da Paz, janeiro de 2017. Disponível

em

<<https://bit.ly/3mYaH8v>>. Acessado em setembro de 2021.

AZEVEDO, Ana Luísa Vieira de. **Uso das estatísticas criminais e planejamento das atividades policiais**: um estudo sobre a percepção dos profissionais de segurança pública do Estado do Rio de Janeiro. 2012. 262 f. Tese (Doutorado em Administração) – Escola Brasileira de Administração Pública e de Empresas, Centro de Formação Acadêmica e Pesquisa, Fundação Getúlio Vargas, Rio de Janeiro, 2012. Disponível em

<<http://bibliotecadigital.fgv.br/dspace/handle/10438/10171>>. Acessado em setembro de 2021.

BASTOS, Gabriel Caetano. **A Evolução Histórica da Criminologia e a Acepção Moderna de Crime**. Brasília-DF: Conteúdo Jurídico, 12 maio 2011. Disponível em: <<http://www.conteudojuridico.com.br/consulta/Artigos/24300/a-evolucao-historica-da-criminologia-e-a-acepcao-moderna-de-crime>>. Acessado em setembro de 2021.

BATITUCCI, Eduardo Cerqueira. **As limitações da contabilidade oficial de crimes no Brasil**: o papel das instituições de pesquisa e estatística. São Paulo em Perspectiva, São Paulo, Fundação Seade, v. 21, n. 1, p. 7-18, jan./jun. 2007. Disponível em: <http://produtos.seade.gov.br/produtos/spp/v21n01/v21n01_01.pdf>. Acessado em setembro de 2021.

BEATO, Cláudio. Produção, uso de informações e diagnósticos em segurança urbana. *In*: PINTO, Andréia Soares e RIBEIRO, Ludmila Mendonça Lopes (Org.). **A análise criminal e o planejamento operacional**. Rio de Janeiro: Coleção Instituto de Segurança Pública. Série Análise Criminal, v. 1, 2008. p. 63-91.

BEATO, Cláudio; ASSUNÇÃO, Renato. Sistemas de informação georreferenciados em segurança. *In*: BEATO, Cláudio (org.). **Compreendendo e avaliando**: projetos de segurança pública. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2008.

BRANTINGHAM, P.; BRANTINGHAM, P. Crime pattern theory. *In*: Wortley, R. & Mazerolle, L. (Ed.). **Environmental Criminology and Crime Analysis**. Devon: Willan Publishing, 2018.

BOBA, Rachel. **Problem Analysis in Policing**. Whashington, DC. COPS – Community Oriented Policing Services. U.S. Department of Justice. Police Foundation. 2003. Tradução livre.

BORGES, Doriam. Coletando e extraindo informações dos bancos de dados criminais: a lógica das estatísticas das organizações policiais. *In*: PINTO, Andréia Soares e RIBEIRO, Ludmila Mendonça Lopes (Org.). **A análise criminal e o planejamento operacional**. Rio de Janeiro: Coleção Instituto de Segurança Pública. Série Análise Criminal, v. 1, 2008. p. 42-52.

BRUCE, Chistopher. **Exploring crime analysis**: readings on essential skills. Overland Park, KS, USA: International Association of Crime Analysts – IACA.

CABALLERO, Bárbara; JABOR, Pablo; FILHO, Hélio Gomes. **Onde o Crime Acontece no Espírito Santo?** Texto para Discussão nº 63. Vitória/ES: IJSN, 2022.

CANO, Inacio; SOARES, G. D. **As Teorias sobre as Causas da Criminalidade**. Rio de Janeiro: IPEA, 2002. Manuscrito.

CARVALHO, Saulo. **A influência da análise criminal, aliada ao uso de geotecnologias, na formulação de políticas de segurança pública: um estudo sobre o Programa “Estado Presente” (2011-2014) do Governo do Estado do Espírito Santo.** Monografia para conclusão do CFO da PMES. Centro de Formação e Aperfeiçoamento da PMES. Cariacica, 2014. Disponível em:

<<https://biblioteca.pm.es.gov.br/Biblivre4/DigitalMediaController/?id=Mjk5O1VTTyBERSBHRU9URUNOT0xPR0IBUy5wZGY=>>. Acessado em setembro de 2021.

CERQUEIRA, Daniel; LOBÃO, Waldir. **Determinantes da criminalidade:** uma resenha dos modelos teóricos e resultados empíricos. Rio de Janeiro: IPEA, 2003. Disponível em <https://www.ipea.gov.br/portal/images/stories/PDFs/TDs/td_0956.pdf>. Acessado em setembro de 2021.

CERQUEIRA, Daniel; NETO, Darcy Ramos da Silva; COELHO, Danilo Santa Cruz; LINS, Gabriel de Oliveira Accioly. **Uma avaliação de impacto de política de segurança pública: O Programa Estado Presente do Espírito Santo.** Vitória, ES: IJSN, 2021. Disponível em

<<http://www.ijsn.es.gov.br/artigos/5917-td-61-uma-avaliacao-de-impacto-de-politica-de-seguranca-publica-o-programa-estado-presente-do-espírito-santo>>. Acessado em setembro de 2021.

Centro Integrado Operacional de Defesa Social. **Metodologia padronizada de socorro e atendimento emergencial.** Vitória: Secretaria de Segurança Pública e Defesa Social do Espírito Santo, 2012.

CURSO DE ANÁLISE CRIMINAL, 1., 2012, Santana do Livramento. [Introdução a Análise Criminal, **Teorias Criminais:** a criminologia ambiental, Produção do Conhecimento, Fundamentos de Estatísticas, Sistema de Informações Geográficas, Análise de Problemas e Indicadores, Análise Criminal como Estratégia de Contraineligência nas Ações de Segurança Pública e Estágio Operacional]. Rio Grande do Sul: Ministério da Justiça, Secretaria Nacional de Segurança Pública, Brigada Militar do Rio Grande do Sul, 2012.

CGI.BR. **Pesquisa sobre o uso das Tecnologias de Informação e Comunicação no setor público brasileiro: TIC Governo Eletrônico 2017.** São Paulo: Comitê Gestor da Internet no Brasil, 2018. Disponível em:

<https://www.cgi.br/media/docs/publicacoes/2/TIC_eGOV_2017_livro_eletronico.pdf>. Acessado em setembro de 2021.

CLARKE, R. V. e ECK, J. **Análise de Crime para Solucionadores de Problemas em 60 Pequenos Passos.** Center for Problem-Oriented Policing. Disponível em: <<http://www.popcenter.org/library/reading/PDFs/60steps-portuguese.pdf>>.

COSTA, Arthur Trindade M.; LIMA, Renato Sérgio de. **Estatísticas oficiais, violência e crime no Brasil.** São Paulo: ANPOCS, 2018. Disponível em: <<https://www.anpocs.com/index.php/bib-pt/bib-84/11101-estatisticas-oficiais-violencia-e-crime-no-brasil/file>>. Acessado em setembro de 2021.

DANTAS, George F. de L.; SOUZA, Nelson G. de. **As bases introdutórias da análise criminal na inteligência policial.** Disponível em:

<http://www.mj.gov.br/senasp/biblioteca/bibliot_artigos.htm> Acesso em: 09 nov 2020.

DANTAS, George Felipe de Lima. **Algumas considerações básicas acerca da moderna análise criminal**. Disponível em:

<<https://pt.scribd.com/document/147881649/ALGUMAS-CONSIDERACOES-BASICAS-ACERCA-DA-MODERNA-ANALISE-CRIMINAL>>. Acessado em setembro de 2021.

DIAS, Gilberto. A informação como instrumento de planejamento de Políticas Públicas aplicadas à Segurança Pública. *In*: LIMA, L. L. da G.; MIRANDA, A. P. M. de M. (Org.). **Políticas Públicas de Segurança, informação e Análise Criminal**. Rio de Janeiro: UFF, 2008.

DURANTE, Marcelo Ottoni. **Experiência: Sistema Nacional de Gestão do Conhecimento em Segurança Pública**. Brasília: Senasp, 2010. Disponível em:

<https://repositorio.enap.gov.br/bitstream/1/264/1/133_09_SNGCSP%20-%20MJ.pdf>. Acessado em setembro de 2021.

FARIA, Antonio Hot Pereira de; ALVES, Diego Filipe Cordeiro; ABREU, João Francisco. **Análise espacial aplicada ao estudo do crime: uma abordagem exploratória da distribuição dos atrativos para o crime no espaço urbano de Belo Horizonte**. Caderno de Geografia, v. 28, n. 55, 1006- 1020, 2018. Disponível em

<<http://periodicos.pucminas.br/index.php/geografia/article/view/17014>>. Acessado em setembro de 2021.

FERNANDEZ, Katia Machado. Emprego da análise criminal na atividade de inteligência de segurança pública. **Cadernos de Segurança Pública**, v. XII, p. 44-55, 2020. Disponível em <<https://www.isprevista.rj.gov.br:4433/download/Rev20201204.pdf>>. Acessado em setembro de 2021.

FERREIRA, Marcus *et al.* **51 Ferramentas para Análise Criminal**. Rio de Janeiro: o autor, 2014.

FIGUEIREDO, Isabel. **A Gestão de Informações e o Papel da Senasp**. Boletim de análise político-institucional, nº 11, 2017. Disponível em

<http://repositorio.ipea.gov.br/bitstream/11058/8073/1/BAPI_n11_Gest%c3%a3o.pdf>. Acessado em setembro de 2021.

FÓRUM BRASILEIRO DE SEGURANÇA PÚBLICA. **Anuário Brasileiro de Segurança Pública 2023**. São Paulo: FBSP, 2023. Disponível em <<https://forumseguranca.org.br/anuario-brasileiro-seguranca-publica/>>. Acessado em agosto de 2023.

GOMES, Luiz Flávio; MOLINA, Antonio Garia-Pablos. **Criminologia: introdução e seus fundamentos teóricos, introdução às bases criminológicas da Lei 9099/95 – Lei dos Juizados Especiais**. 4. Ed. São Paulo: Editora Revistas dos Tribunais, 2002.

INSTITUTO DE PESQUISA ECONÔMICA APLICADA, FÓRUM BRASILEIRO DE SEGURANÇA PÚBLICA, INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES. **Atlas da Violência 2021**. São Paulo: FBSP, 2021. Disponível em: <<https://www.ipea.gov.br/atlasviolencia/publicacoes>>. Acessado em setembro de 2021.

LIRA, Pablo; CABALLERO, Bárbara. Informação qualificada a partir de estatísticas criminais oficiais: avanços e desafios nacionais e a experiência do Espírito Santo. In: LIMA, Renato Sérgio de; BARROS, Betina Warmling (Org.). **Estatísticas de segurança pública: produção e uso de dados criminais no Brasil**. São Paulo: Fórum Brasileiro de Segurança Pública, 2022, p. 284-295.

MACEDO, Andrea de Oliveira; PEIXOTO, Betânia Totino; DURANTE, Marcelo Ottoni. **Curso de Análise Criminal – Módulo 1**. Senasp, 2008. Disponível em <https://www.academia.edu/40790042/Apostila_Analise_Criminal_senasp>. Acessado em setembro de 2021.

MACHADO, Bruno. **Policciamento orientado para o problema**. Academia de Polícia Militar do Barro Branco. *Mimeo*. São Paulo, 2015. Disponível em: <<http://static.recantodasletras.com.br/arquivos/5384056.pdf>>. Acessado em setembro de 2021.

MAGALHÃES, Luiz Carlos. **Análise criminal e mapeamento da criminalidade – GIS**. Revista Âmbito Jurídico, Rio Grande, ano 11, n. 50, fev. 2008. Disponível em: <<https://ambitojuridico.com.br/cadernos/direito-penal/analise-criminal-e-mapeamento-da-criminalidade-gis/>>. Acessado em setembro de 2021.

MÁXIMO, Alexandre Alves. **A importância do mapeamento da criminalidade utilizando-se tecnologia de sistema de informação geográfica para auxiliar a segurança pública no combate à violência**. 2004. 97 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) – PPGEP, Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis, 2004. Disponível em <<https://repositorio.ufsc.br/xmlui/handle/123456789/86752>>. Acessado em setembro de 2021.

MARDEGAN, Kleber; CAMPOS, Maria de Fátima Sales de Souza. **Análise Criminal: uma ferramenta de combate à criminalidade no município de Londrina**. In: PEIXE, Blênio César Severo, *et al.* Gestão de Políticas Públicas no Paraná: Coletânea de Estudos. Curitiba: Progressiva, vol. 1. 2008. Cap 4, p. 273–290.

MINISTÉRIO DA JUSTIÇA. **Curso Nacional de Promotor de Polícia Comunitária**. Brasília: Secretaria Nacional de Segurança Pública, 2007. Disponível em: <http://www.conseg.pr.gov.br/sites/conseg/arquivos_restritos/files/migrados/File/Livro_Curso_Nacional_de_Promotor_de_Policia_Comunitaria.pdf>. Acessado em setembro de 2021.

MOLINA, A. G.; GOMES, L. F. **Criminologia**. Tradução Luiz Flávio Gomes, Yellbin Morote García, Davi Tangerino. 8ª ed. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2012.

MONTEIRO, Joana; CABALLERO, Bárbara. Crimes e Violência. In: Claudio D. Shikida; Leonardo Monasterio; Pedro Fernando Nery. (Org.). **Guia brasileiro de análise de dados: armadilhas & soluções**. 1ª ed. Brasília: Enap, 2021, v. 1, p. 127-169. Disponível em <<https://repositorio.enap.gov.br/handle/1/6039>>. Acessado em setembro de 2021.

MORAIS, Igor Araújo Barros de; VIEIRA, Thiago Augusto. Policiamento Orientado à Solução de Problemas na Polícia Militar do Estado de Santa Catarina – Brasil. **Revista Brasileira de Segurança Pública**. São Paulo v. 9, n. 1, 232-248, Fev/Mar 2015. Disponível

em: <<https://revista.forumseguranca.org.br/index.php/rbsp/article/view/451/201>>. Acessado em setembro de 2021.

PENTEADO FILHO, Nestor Sampaio. **Manual esquemático de Criminologia**. 3ª ed. São Paulo: Saraiva, 2013.

OLIVEIRA, Joel Souza de; GRUBER, Vilson; MARCELINO, Roderval; LUNARDI, Giovani Mendonça; "As Tecnologias da Informação e Comunicação na Gestão Administrativa e Operacional da Segurança Pública", p. 43-54. *In: Tecnologias da Informação e Comunicação na Segurança Pública e Direitos Humanos*. São Paulo: Blucher, 2016.

SILVA, Lucio José Fonseca da. **Ordenamento Territorial e Análise Criminal em Feira de Santana, Bahia** – Dissertação (Mestrado Profissional) Universidade Estadual de Feira de Santana – UEFS: FEIRA DE SANTANA, 2019, 182p.

SCHMIDT JÚNIOR, Artur. **Patrulha da Comunidade**: Estudo de Caso da implantação e desenvolvimento, nos três primeiros meses, do projeto no bairro Glória, município de Vila Velha. 2013. 162 f. Monografia de Especialização em Segurança Pública – Curso de Aperfeiçoamento de Oficiais (CAO). Vitória: Faculdade Brasileira – MULTIVIX, 2013.

SUMARIVA, Paulo. **Criminologia**: Teoria e prática. 1. ed. Rio de Janeiro: Impetus, 2013.

SOUZA, Nelson G.; JÚNIOR, Álvaro Pereira. **Teorias Criminais de Suporte à Análise Criminal**. Análise Criminal. I Curso de Extensão – Nível Multiplicadores. Brasília: SENASP/UNB, 2008, 353 p.

** Ao longo das aulas serão compartilhados com os alunos diversos estudos e demais produções sobre cada assunto.*

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

MARIA CLAUDIA SCHIAVOLINI CORREA

SUBSECRETARIO ESTADO

SGA - SESP - GOVES

assinado em 22/05/2024 15:11:56 -03:00

LAIS ALVES GARCIA

DIRETOR GERAL

ESESP - ESESP - GOVES

assinado em 27/05/2024 14:22:20 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 27/05/2024 14:22:20 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por CRISTIANE LEONEL KELLER (ASSESSOR ESPECIAL NIVEL I - QCE-04 - GECOV - SESP - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2024-1VSNF5>