



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
MAPEAMENTO CARTOGRAFICO DE SALVADOR

Ortoimagem do Município de Salvador – 2016/2017

1. Metametadado

Identificação do Metadado	
Idioma	Português, Brasil
Conjunto de Caracteres	UTF-8
Nível hierárquico	Conjunto de dados geográficos
Data Preenchimento	Atualizado e revisado o padrão em 10/11/2022
Padrão de Metadados	Adaptado da ISO 19115:2003/19139 e ET-PCDG 2016 e atualizado para o Perfil MGB 2.0 da INDE
Versão do Padrão	Versão 2.0
Manutenção Metadados	Conforme necessidade
Grupo Responsável	Grupo responsável: Equipe de Cartografia Nome da organização: Secretaria Municipal da Fazenda – SEFAZ - Prefeitura Municipal de Salvador. Função da organização: Formular, coordenar e executar as funções de administração tributária, financeira, patrimonial, contábil e de auditoria do município. Contato Endereço: Rua das Vassouras, 01 – Centro. Salvador - BA. CEP: 40020-020. Endereço eletrônico: http://cartografia.salvador.ba.gov.br E-mail: cartografia@salvador.ba.gov.br
Grau de sigilo metadados	Acesso público

2 Informações de Identificação do Produto

Identificação Produto	
Citação	Título: Ortoimagem do Município de Salvador – 2016/2017 Índice Nomenclatura: SD-24-X Nome Carta: Salvador MI Carta: 32 Data de conclusão: 2017-02-13 Nome da Série: Ortoimagem 1:1.000
Grupo Responsável	Secretaria Municipal da Fazenda - SEFAZ - Prefeitura Municipal de Salvador
Resumo	A Cartografia Digital de Salvador, oriunda do Projeto de Mapeamento Cartográfico, foi atualizada a partir de aerolevanteamento fotogramétrico e por perfilamento à laser para aquisição das imagens na escala urbana 1:1.000, realizado entre 19 de agosto de 2016 e 13 de fevereiro de 2017, cuja versão aqui denominada de 2016/2017.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR MAPEAMENTO CARTOGRAFICO DE SALVADOR

Propósito	A sua função principal é munir o Município e seus parceiros, Estado e União na produção de mapas com representações precisas das áreas.
Situação	Concluído
Tipo de representação espacial	Representação espacial matricial
Escala de Uso Previsto	1:1.000
Idioma	Português, Brasil
Conjunto de caracteres	UTF-8
Tópico categoria	Cartografia de Base Coberturas Aéreas Imagens Satélite: mapas base. Exemplos: uso e cobertura do solo, mapas topográficos, imagens não-classificadas.
Extensão	Long. leste: -38,6619 Long. oeste: -38,2916 Lat. norte: -12,7394 Lat. sul: -13,0217
Forma de Apresentação	Mapa digital: Mapa visualizado em forma de raster ou vetor
Equidistância Curvas de Nível	Não se aplica
Restrições	
Limitação de acesso	Irrestrito, baseado na Lei municipal nº 8460/2013 que dispõe sobre procedimentos a serem observados por todos os órgãos e instituições da administração pública direta e indireta do Município de Salvador, com o fim de garantir o acesso à informação, regulamentada pelo Decreto nº 24.806/2014.
Limitação de Uso	Fica impedido o usuário de comercializar os dados adquiridos ou pesquisados. Qualquer que seja a publicação dessa base de dados, fica o usuário obrigado a citar a Prefeitura Municipal de Salvador como fonte de informação (Parágrafo 1º do Artigo 39 da Lei Federal nº 5.988/73). O usuário ao dar um destino impróprio ou incorreto dos dados estará ciente que a Prefeitura Municipal de Salvador não se responsabiliza pela acuracidade dos dados contidos no produto em outra plataforma que não aquela em que foi gerado.
Grau de Sigilo:	Acesso público
Palavras Chave	
Palavras Chave	Ortofoto, ortoimagem, Salvador, prefeitura;

3. Características Técnicas



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
MAPEAMENTO CARTOGRAFICO DE SALVADOR

Sistema de Referência	
Informações	Código: EPSG: 31984, Versão do código: SIRGAS 2000 / UTM zone 24S
Manutenção do Produto	
Frequência	Conforme necessidade
Distribuição do Produto	
Tamanho para Transferência	Variável
Formato Arquivo	JPG
Versão	Versão: 1.0
Grupo Responsável	Equipe de Cartografia cartografia@salvador.ba.gov.br (71) 3202-8426
Acesso Off-line	Não se aplica
Acesso Online	Acesso em http://cartografia.salvador.ba.gov.br
Representação Espacial	
Número de Dimensões	02 dimensões
Informações da Dimensão	Tamanho: Número de colunas: 271551 Número de linhas: 265138 Resolução: 0,10 m
Geometria da Célula	Área
Conteúdo de Informações	
Descrição do Atributo	Resolução espectral correspondente às bandas: R, G, B, IR e PAN. Resolução radiométrica: 16 bits
Tipo de Conteúdo	Imagem Image/tiff Imagepng Image/jpeg Image/gif Image/png
Qualidade do Produto	
Linhagem	Este mosaico de imagens foi elaborado a partir de técnicas modernas de mapeamento, incluindo voo fotogramétrico com GSD de 10 cm para área Urbana, apoio terrestre, apoio de campo suplementar, aerotriangulação, ortorretificação. Os processos estão descritos na linhagem do produto. As datas normalmente referem-se ao ano de conclusão da etapa.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR

MAPEAMENTO CARTOGRAFICO DE SALVADOR

Processos

Descrição: Produzidas a partir da atividade de levantamento aerofotogramétrico apoiado por estação terrestre de precisão geoidal, em escala urbana de 1:1000. Toda a Cidade, totalizando 415 Km², foi sobrevoada por uma aeronave equipada com câmera métrica digital modelo UltraCam Lprime da fabricante Vexcel gerando o total de 4.906 fotografias georreferenciadas, verificadas qualitativamente por equipe de servidores e especialistas, que seguiram a orientação metodológica desenvolvida pela Fundação Escola Politécnica da Bahia.

Grupo Responsável: HIPARC Geotecnologia, Projetos e Aerolevantamentos Ltda.

Elementos de Qualidade do Produto

Acurácia Posicional correspondente à Classe "A" no PEC-PCD Planimétrico.