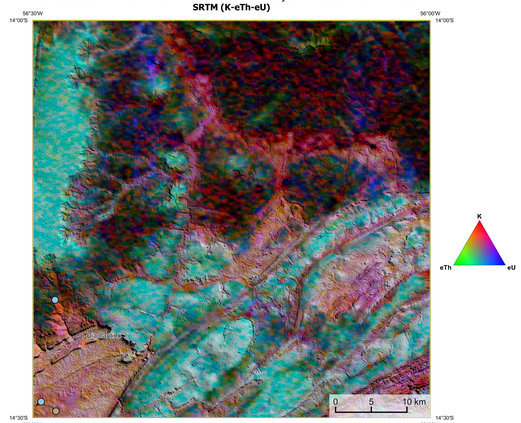
FOLHA SD.21-Z-A-II

GREENWICH

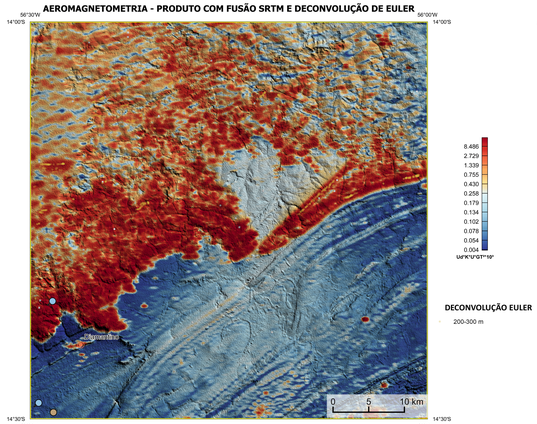
CARTA DE ANOMALIAS
FOLHA SD.21-Z-A-II
ESCALA 1:100.000 - SGB/CPRM, 2022

AEROGAMAESPECTROMETRIA – IMAGEM DE COMPOSIÇÃO TERNÁRIA RGB COM FUSÃO SRTM (K-eTh-eU)



Mostra a variação das concentrações relativas dos três radioelementos relacionando-os com as cores vermelho (R-red) (K,%), verde (G-green) (eTh, ppm) e azul (B-blue)(eU, ppm). O espectro de cores varia desde o branco, quando coincidente as máximas concentrações relativas nos três radioelementos, até o preto, para os mínimos teores relativos.

AEROMAGNETOMETRIA - PRODUTO COM FUSÃO SRTM E DECONVOLUÇÃO DE EULER



DECONVOLUÇÃO EULER

200-300 m

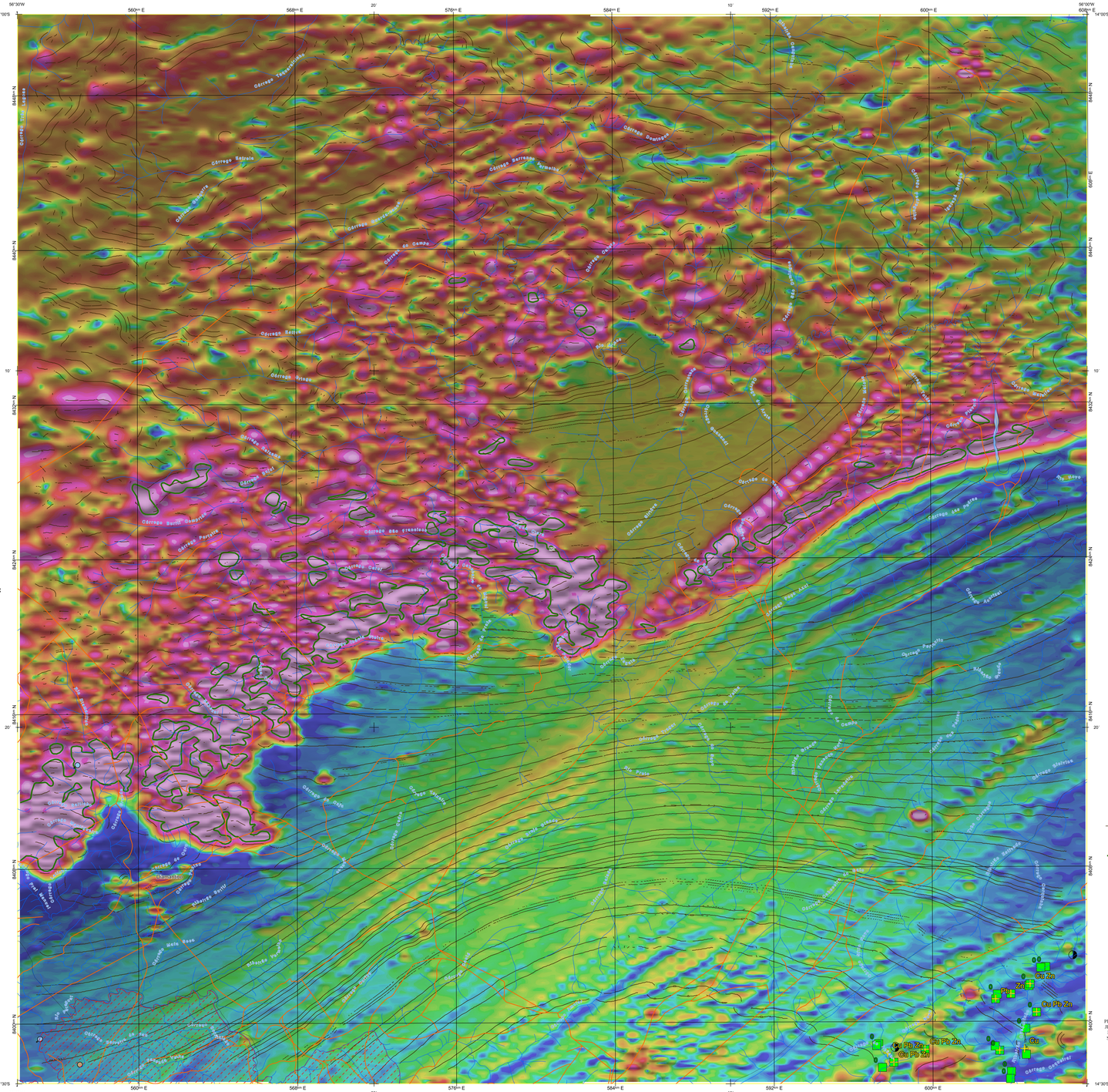
No mapa de gradiente total a anomalia magnetométrica é centralizada em relação ao corpo causativo, o caráter dipolar é suprimido, o que simplifica a interpretação. Todavia, dimensões horizontais na anomalia em relação ao corpo causativo são extrapoladas. Recomenda-se a utilização deste produto para realçar a distribuição de rochas mineiras magnéticos na área, e também como forma de simplificar a interpretação dos usuários. A deconvolução Euler utiliza derivadas do campo magnético anômalo para estudar a geometria das fontes magnetoestruturas localizadas em subsuperfície. Neste trabalho foi empregado o índice 1 para a deconvolução de Euler com o intuito de realçar as estruturas lineares magnéticas da área.

MODELO DIGITAL DO TERRENO E BASE CARTOGRÁFICA COM A IDENTIFICAÇÃO DAS ESTAÇÕES GEOQUÍMICAS DE SEDIMENTOS DE CORRENTE

IMAGEM GOOGLE EARTH - NOVEMBRO 2022.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA

ARTICULAÇÃO DA FOLHA


Córrego Terezinha
Córrego Dois Irmãos
Córrego Selrais
Córrego Quatro
Córrego Cachoeirinha
Córrego do Campo
Córrego Seco
Córrego Prince
Córrego Fazenda
Córrego Bonito
Córrego Buriti Amarelo
Córrego Pantanal
Córrego São Gregório
Córrego Gerais
Córrego Pratense
Córrego Serrinha Formosa
Córrego Vereda
Córrego Ouro Fino
Córrego Ouro Verde
Córrego Ouro Branco
Córrego Ouro Preto
Córrego Ouro Vermelho