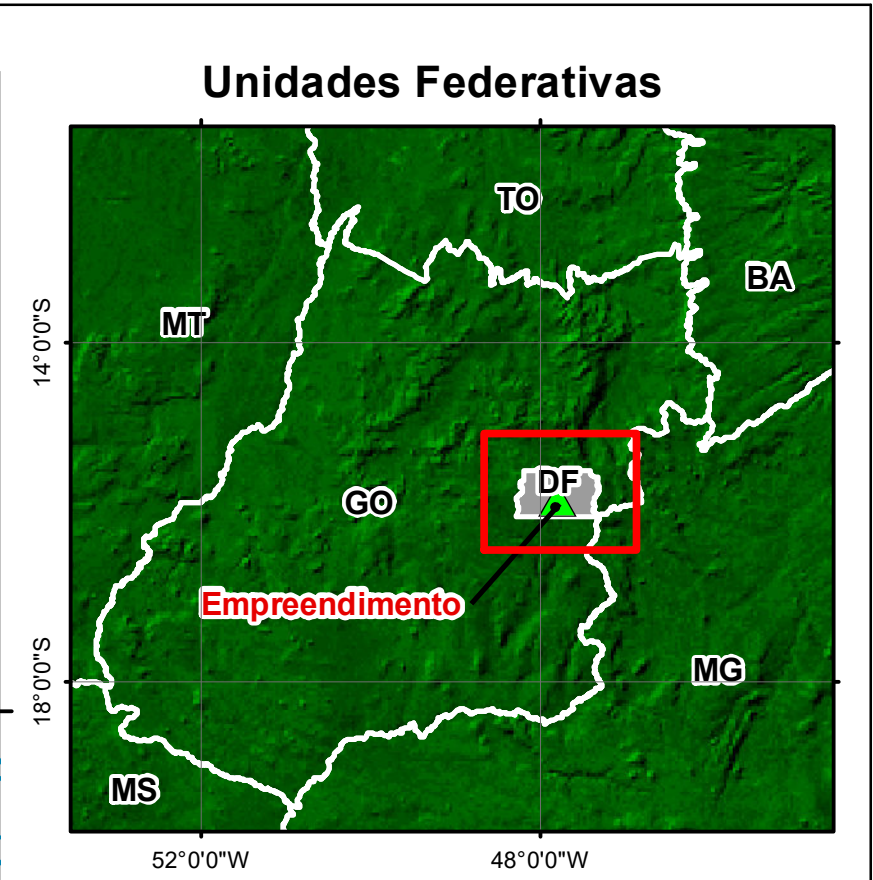
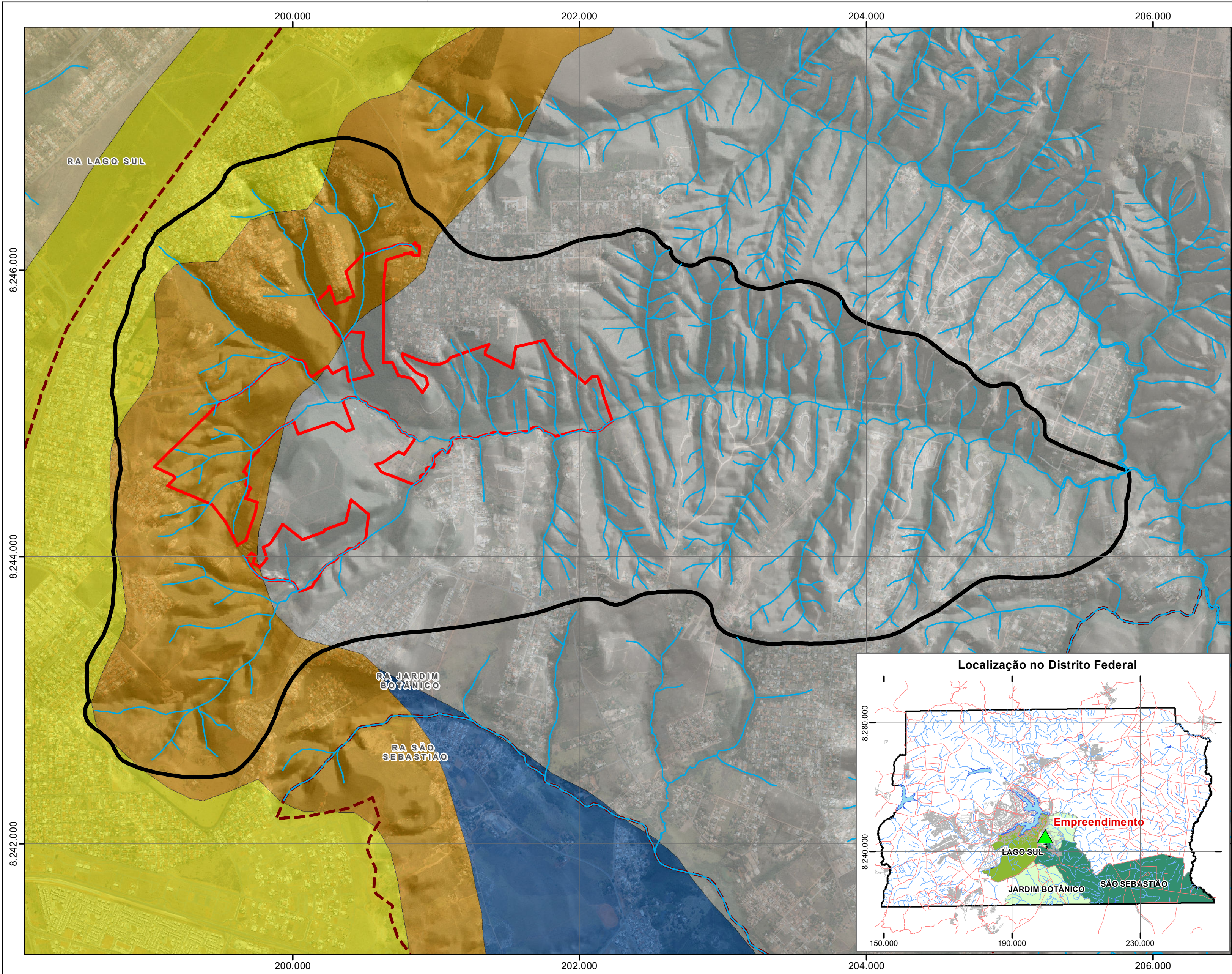


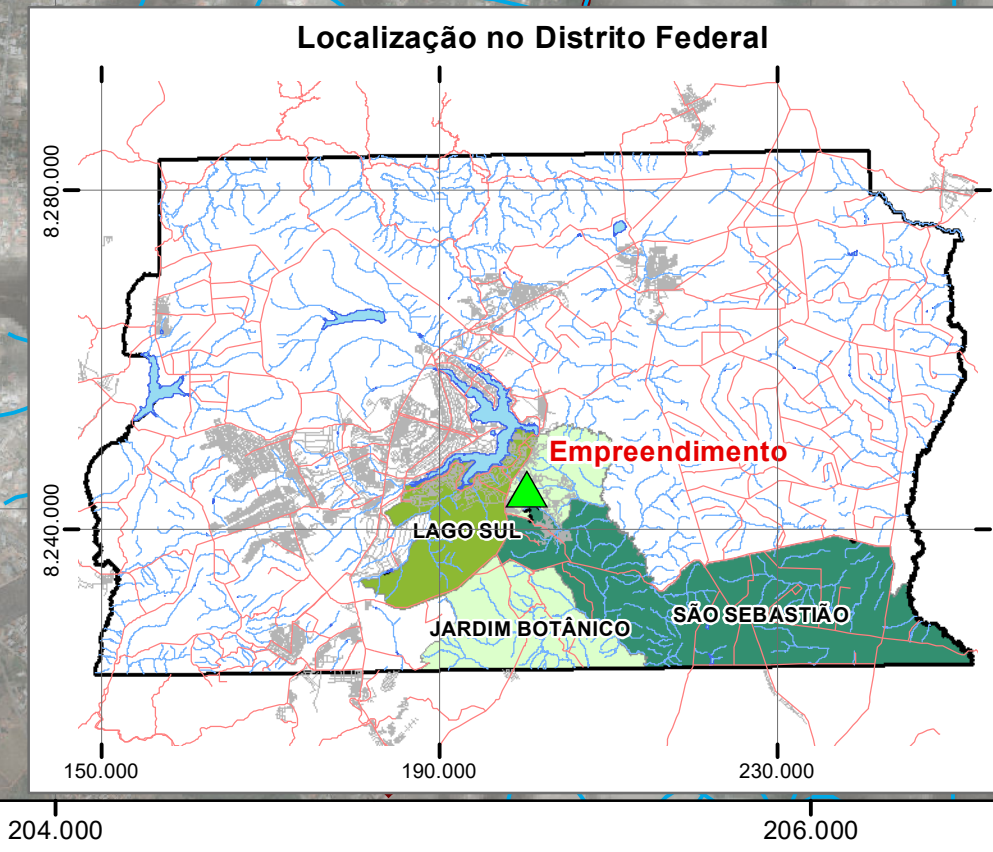


Legenda

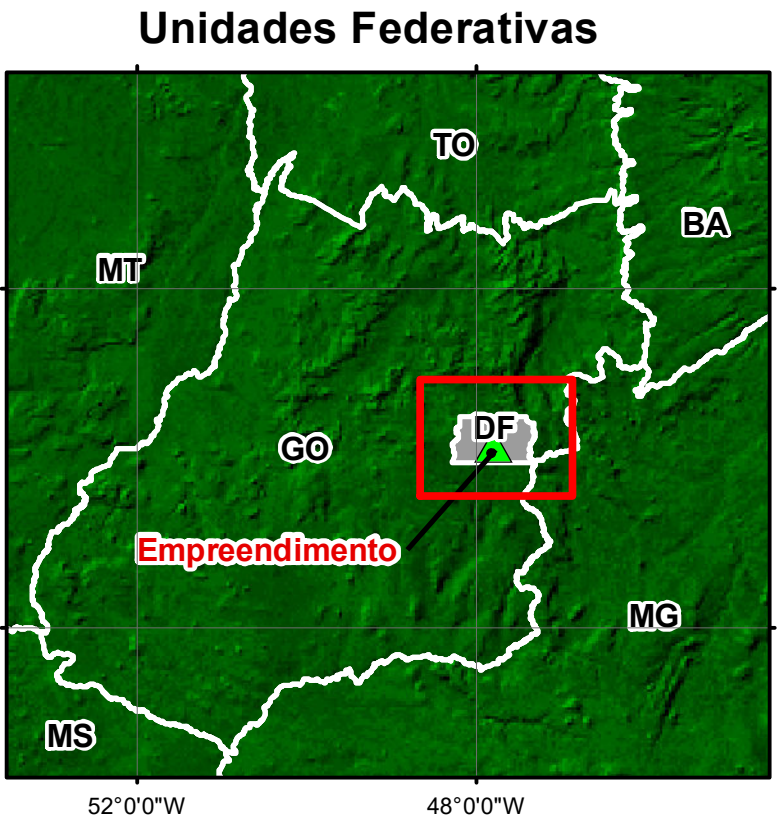
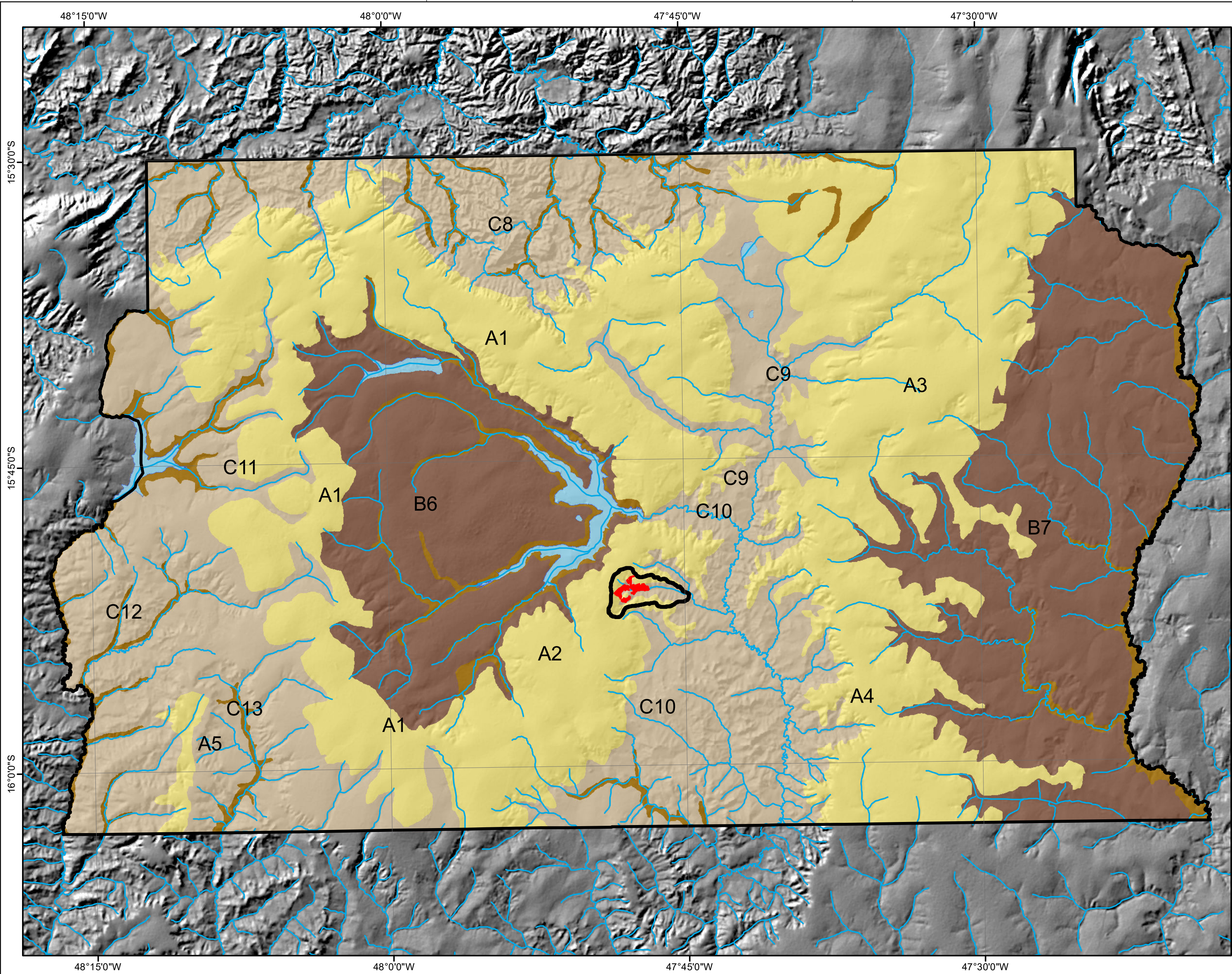
- Área de Influência Direta
- Área de Influência Indireta
- Limite da RA
- Hidrografia

Unidades Geológicas

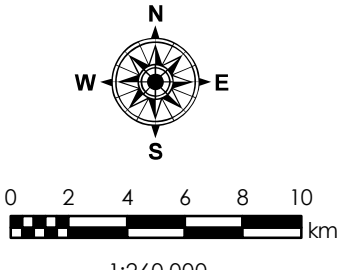
- MNPcf - Filitos
- MNPccf - Calcifilitos
- MNPpr4 - Metarritmito Argiloso
- MNPpq3 - Quartzitos Médios
- MNPpr3 - Metarritmito Arenoso

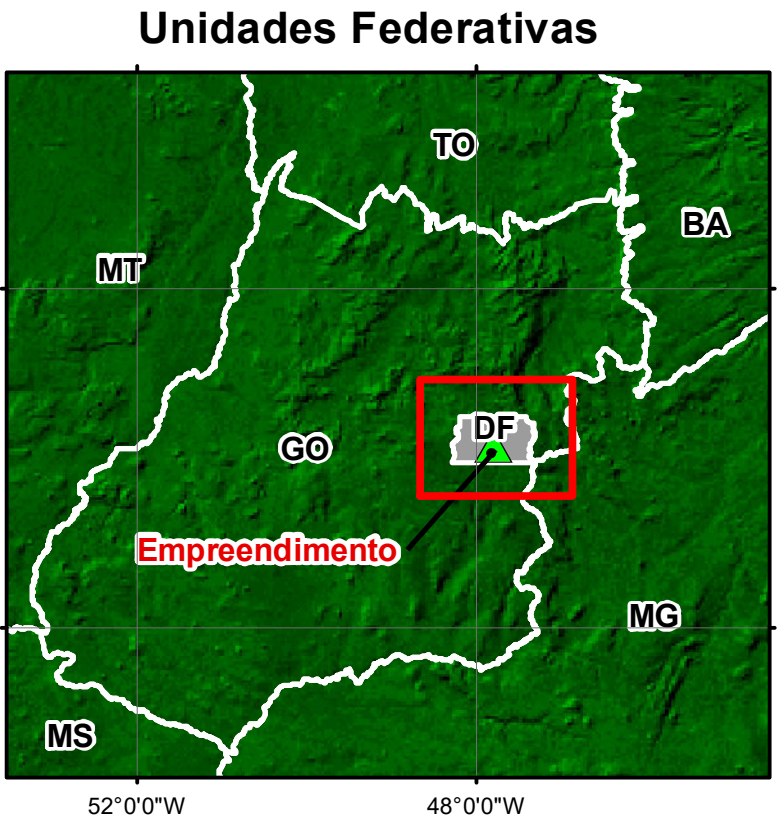
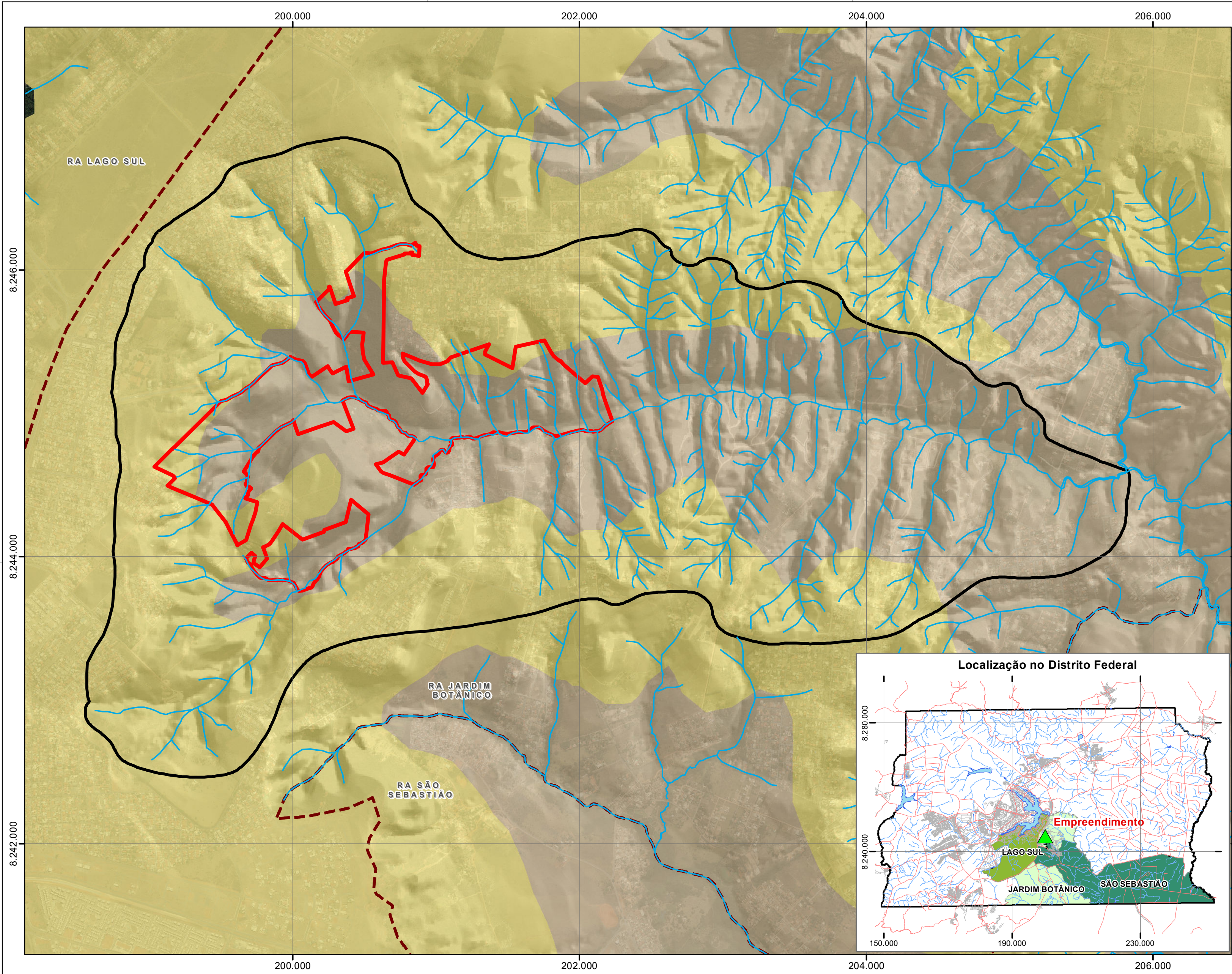


Nota (s) / Referência (s)	Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:				ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16	
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; AI: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projecção: Universal Transversa de Mercator - UTM; MC -45° 2- Datum: Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - SIRGAS 2000, Fuso 23 S. FONTE: 1- IBGE, 2010; ZEE-DF 2012. 2- Ortofotos do Distrito Federal (2015) disponibilizadas pela CODEPLAN por meio de serviço WMS; Mapa Ambiental do DF, SEMARH-DF (2006).				PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: DEZ/2016	FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL	
				DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA	MAPA TEMÁTICO	
				RESP. TÉCNICO - SIG		No. CREA/UF		GEOLOGIA
				Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF		
				COORDENAÇÃO GERAL		14.884/D DF		
				Érick Marcel e Silva Viana				
				Nº		REV.00		
						ILUSTRAÇÃO 11		



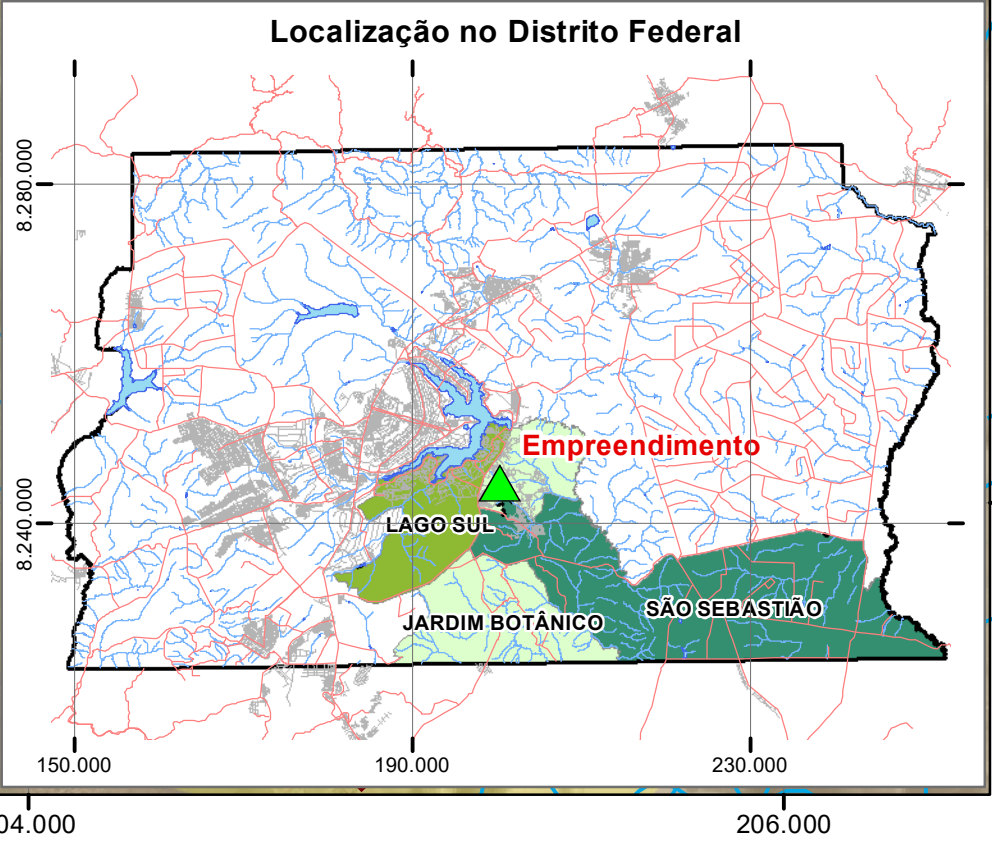
- Legenda**
- Área de Influência Direta
 - Área de Influência Indireta
 - Limite Estadual
 - Hidrografia
- Geomorfologia**
- Planícies Aluviais e Alveolares
 - Região de Chapada
 - Região Dessecada de Vales
 - Área de Dissecação Intermediária
 - Lagoa
- A) Região de Chapada
1 - Contagem
2 - Brasília
3 - Pipiripau
4 - Divisor São Bartolomeu-Preto
5 - Divisor Descoberto-Alagado
- B) Área de Dissecação Intermediária
6 - Depressão do Paranoá
7 - Vale do Rio Preto
- C) Região Dissecada de Vales
8 - Curso Superior Rio Maranhão
9 - Alto Curso do Rio São Bartolomeu
10 - Curso Superior do Rio Descoberto
11 - Alto Curso do Rio Descoberto
12 - Curso Superior do Rio Descoberto
13 - Alto Curso do Rio Alagado

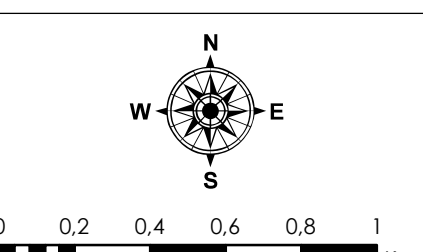
Nota (s) / Referência (s)		Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16		
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; AI: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projeção Geográfica 2- Datum: SIRGAS 2000 3- Unidade: Graus FONTE: 1- IBGE, 2010; ZEE-DF, 2012.		 PROGEPLAN engenharia e meio ambiente		 1:260.000	PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: FEV/2017
					DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA
					RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF
					COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF
					Nº		REV.00
					ILUSTRAÇÃO 12		
					FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL		
					MAPA TEMÁTICO		
					GEOMORFOLÓGICO DISTRITO FEDERAL		

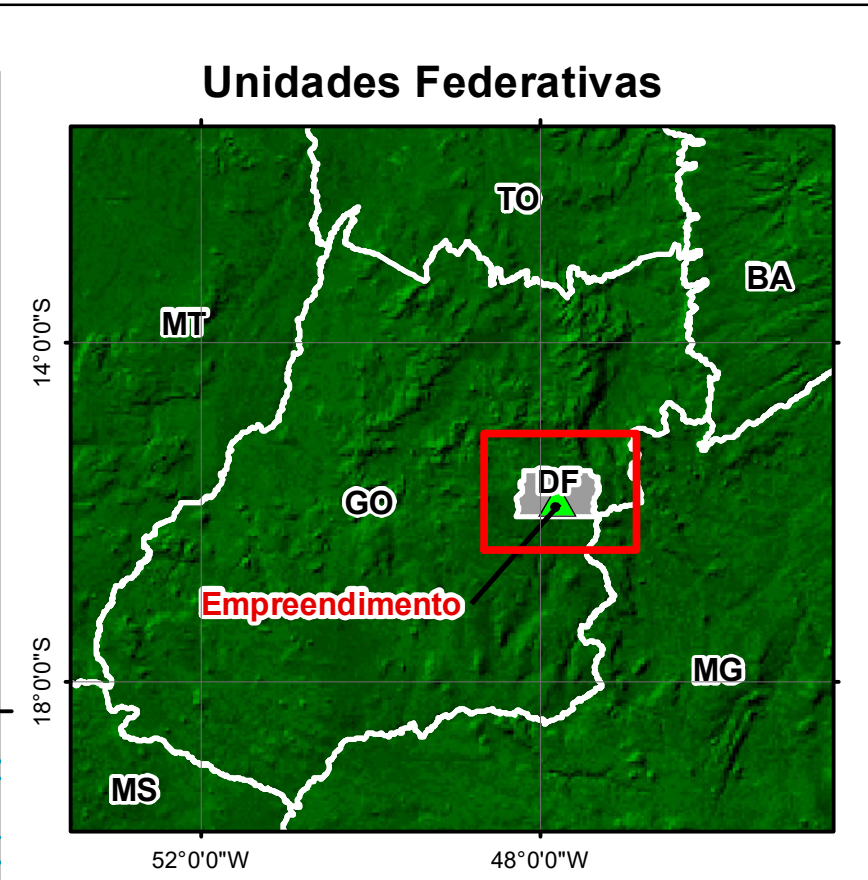
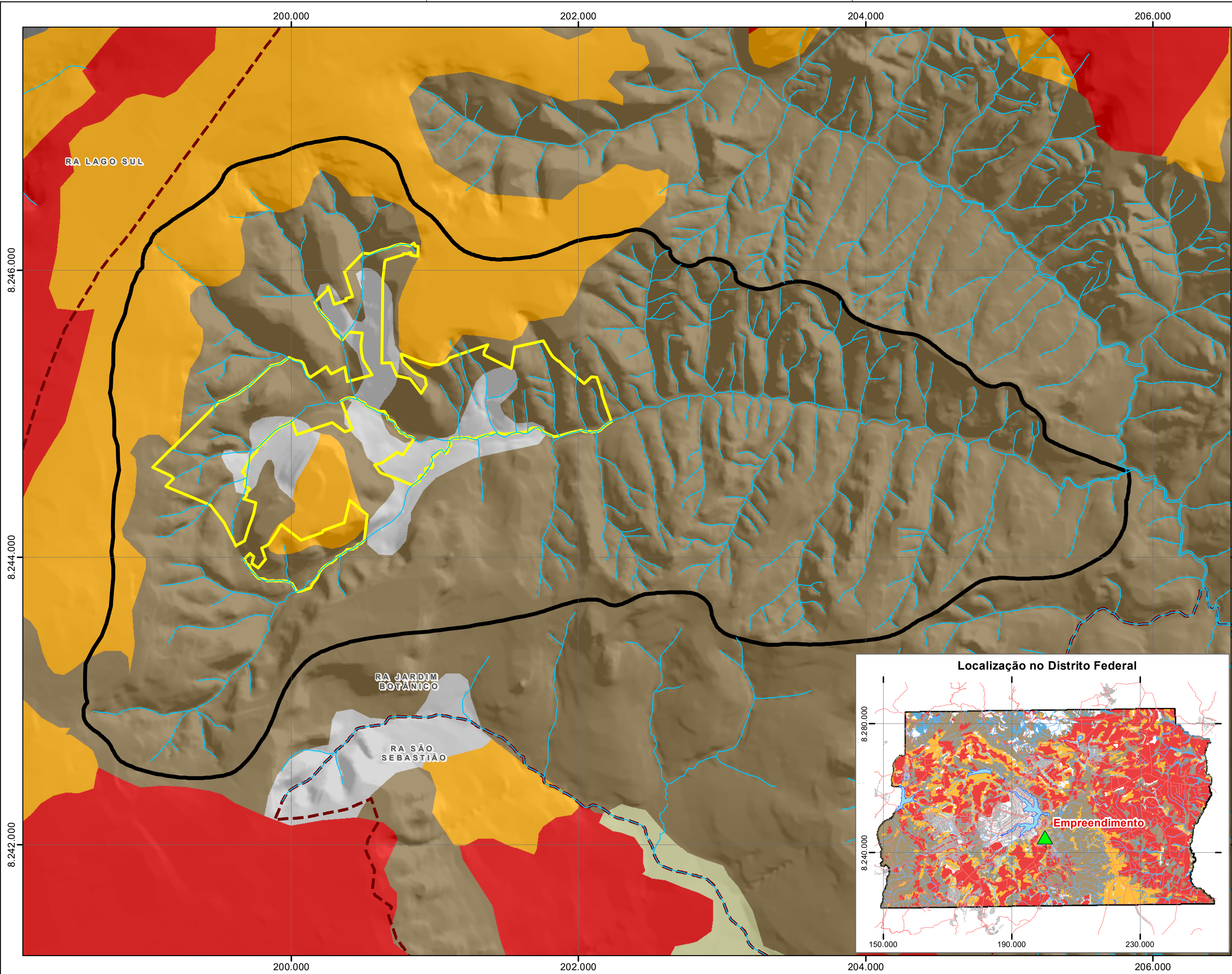


Legenda

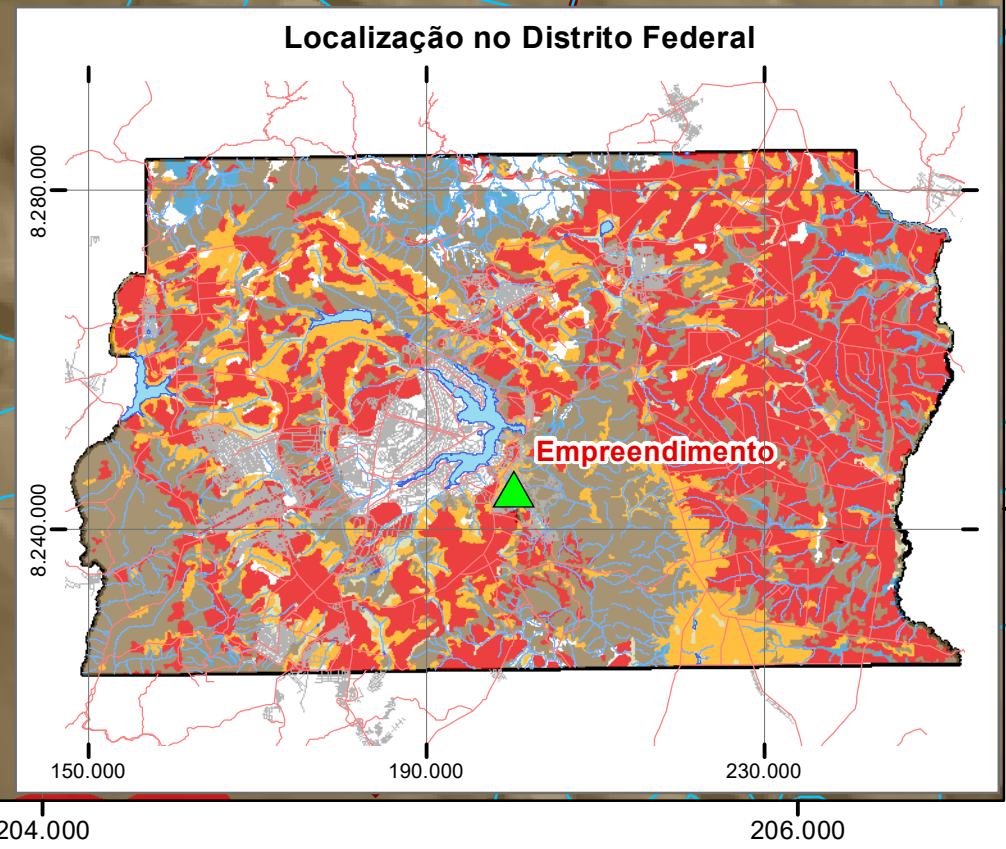
- Hidrografia
- Área de Influência Direta
- Área de Influência Indireta
- Limite da RA
- Geomorfologia**
- Região de Chapada
- Região Dessecada de Vales



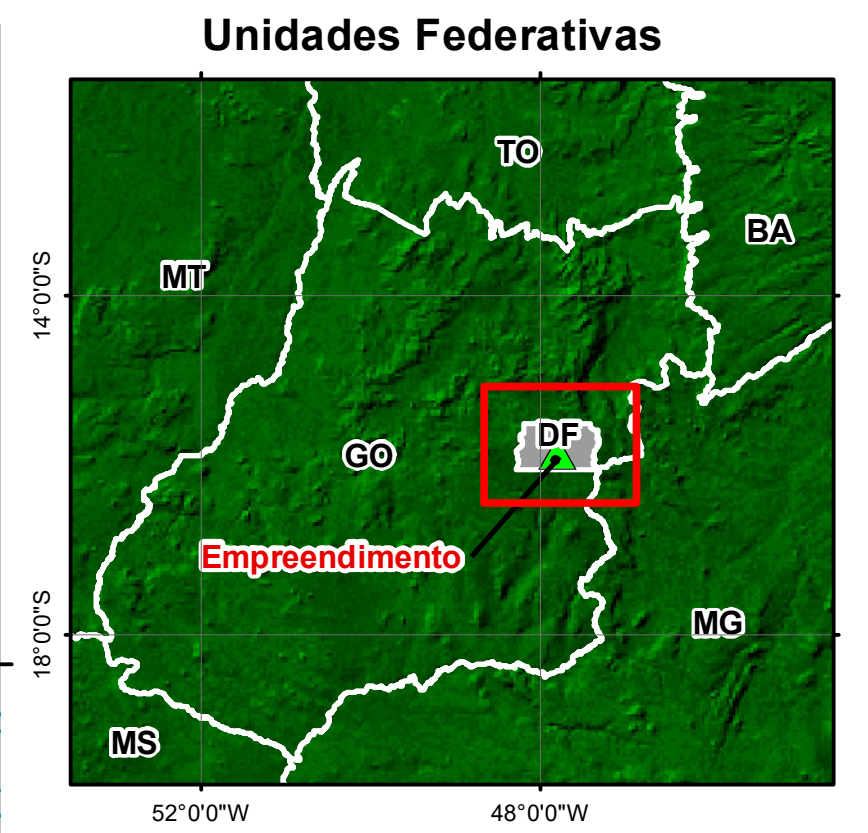
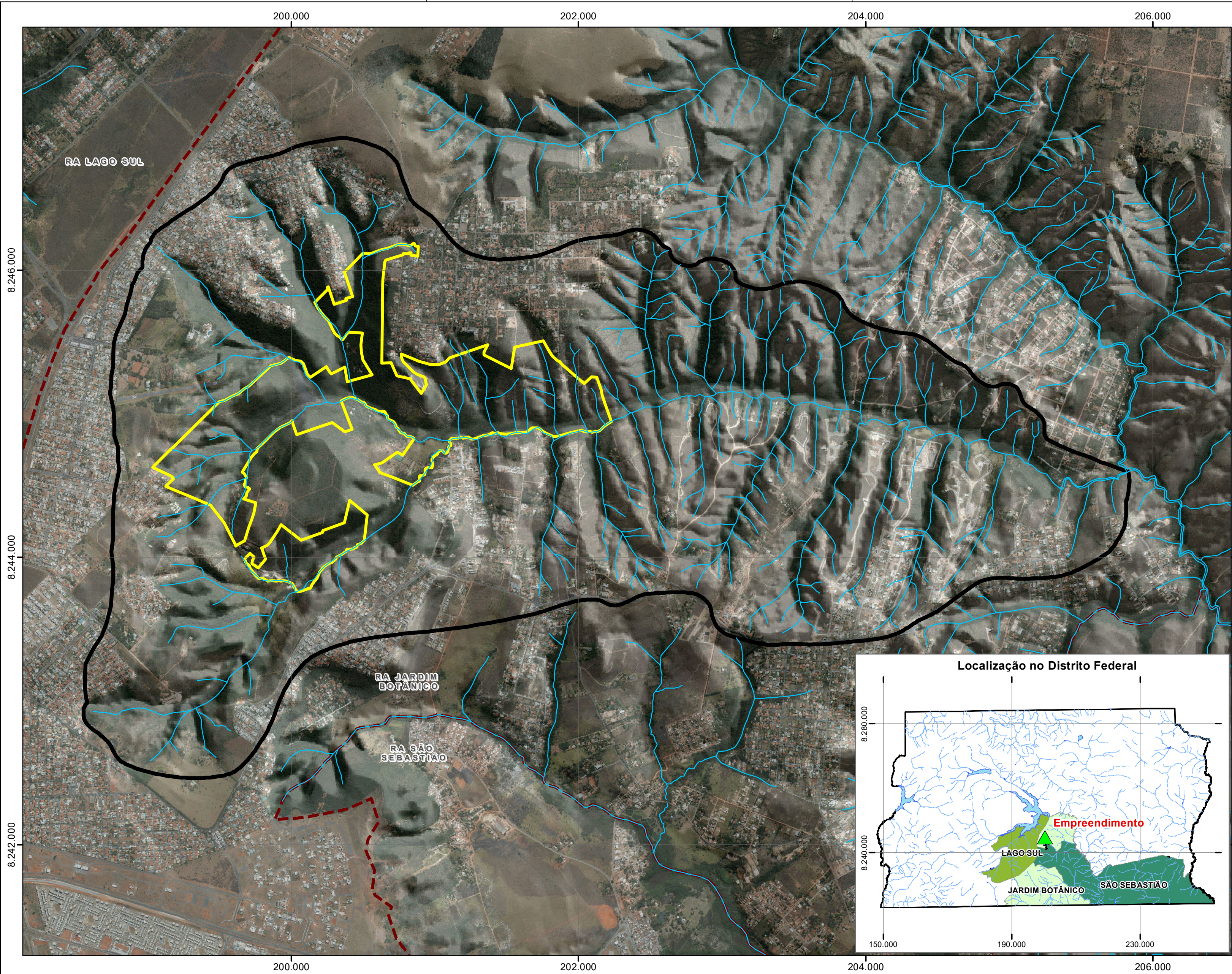
Nota (s) / Referência (s)	Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:				ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16																									
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; All: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projecção: Universal Transversa de Mercator - UTM; MC -45° 2- Datum: Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - SIRGAS 2000, Fuso 23 S. FONTE: 1- IBGE, 2010; ZEE-DF, 2012. 2- Ortofotos do Distrito Federal (2015) disponibilizada pela CODEPLAN por meio de serviço WMS; Mapa Ambiental do DF, SEMARH-DF (2006).	 PROGEPLAN engenharia e meio ambiente			<table><tr><td>PROJ. EMV</td><td>VER. EMV</td><td>DATA: FEV/2017</td></tr><tr><td>DES. TASL</td><td>APROV. EMV / PAF</td><td>ESC. INDICADA</td></tr><tr><td colspan="2">RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão</td><td>No. CREA/UF</td></tr><tr><td colspan="2">COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana</td><td>No. CREA/UF 14.884/D DF</td></tr><tr><td colspan="2">Nº</td><td>REV. 00</td></tr><tr><td colspan="3">ILUSTRAÇÃO 13</td></tr></table>	PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: FEV/2017	DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA	RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF	COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF	Nº		REV. 00	ILUSTRAÇÃO 13			<table><tr><td colspan="3">FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL</td></tr><tr><td colspan="3">MAPA TEMÁTICO</td></tr><tr><td colspan="3">GEOMORFOLÓGICO</td></tr></table>	FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL			MAPA TEMÁTICO			GEOMORFOLÓGICO		
PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: FEV/2017																														
DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA																														
RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF																														
COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF																														
Nº		REV. 00																														
ILUSTRAÇÃO 13																																
FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL																																
MAPA TEMÁTICO																																
GEOMORFOLÓGICO																																



- Legenda**
- Área de Influência Direta
 - Área de Influência Indireta
 - Limite da RA
 - Hidrografia
- Pedologia**
- Argissolo Vermelho
 - Cambissolo
 - Latossolo Vermelho
 - Latossolo Vermelho-Amarelo
 - Litossolos
 - Solo Hidromórficos Indiscriminados

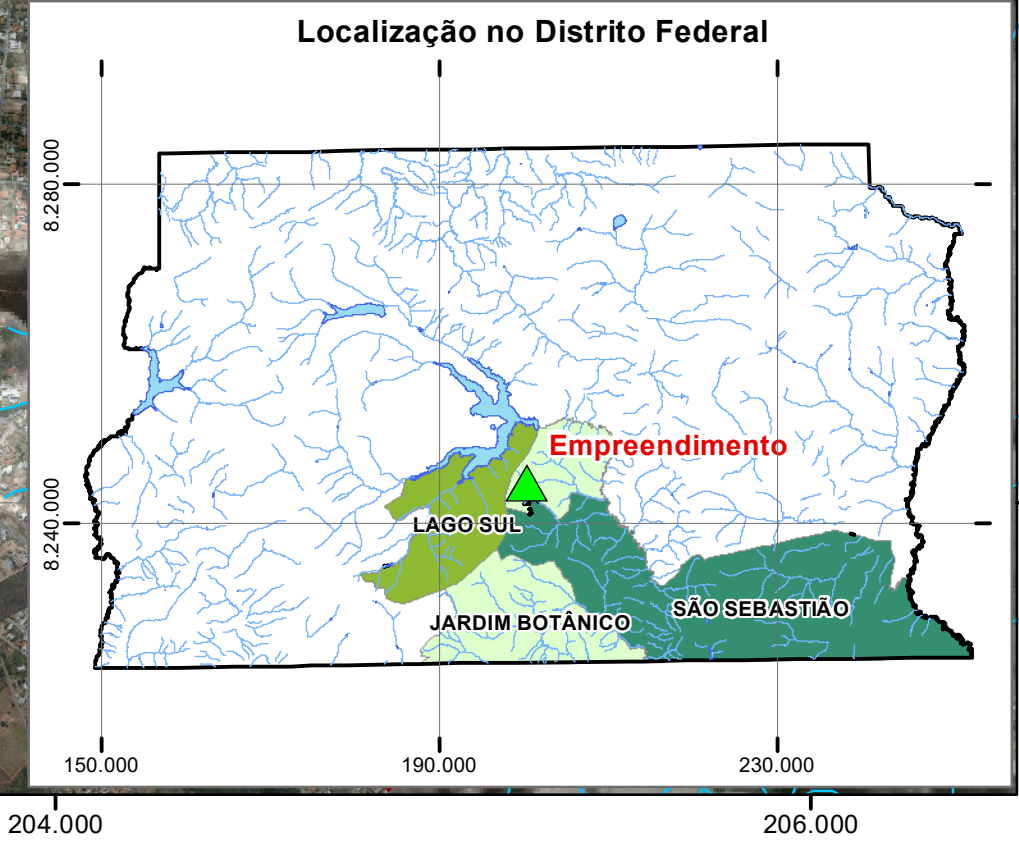


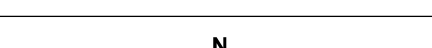
Nota (s) / Referência (s)	Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:				ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16																	
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; AI: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM; MC -45° 2- Datum: Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - SIRGAS 2000, Fuso 23 S. FONTE: 1- IBGE, 2010; CODEPLAN, 2015; ZEE-DF 2012. 2- Mapa Ambiental do DF, SEMARH-DF (2006).	 PROGEPLAN engenharia e meio ambiente			<table><tr><td>PROJ. EMV</td><td>VER. EMV</td><td>DATA: DEZ/2016</td></tr><tr><td>DES. TASL</td><td>APROV. EMV / PAF</td><td>ESC. INDICADA</td></tr><tr><td colspan="2">RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão</td><td>No. CREA/UF</td></tr><tr><td colspan="2">COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana</td><td>No. CREA/UF 14.884/D DF</td></tr><tr><td colspan="2">Nº</td><td>REV.00</td></tr><tr><td colspan="3">ILUSTRAÇÃO 14</td></tr></table>	PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: DEZ/2016	DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA	RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF	COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF	Nº		REV.00	ILUSTRAÇÃO 14			FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL	
PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: DEZ/2016																						
DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA																						
RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF																						
COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF																						
Nº		REV.00																						
ILUSTRAÇÃO 14																								
				MAPA TEMÁTICO																				
				PEDOLÓGICO AID E AI																				

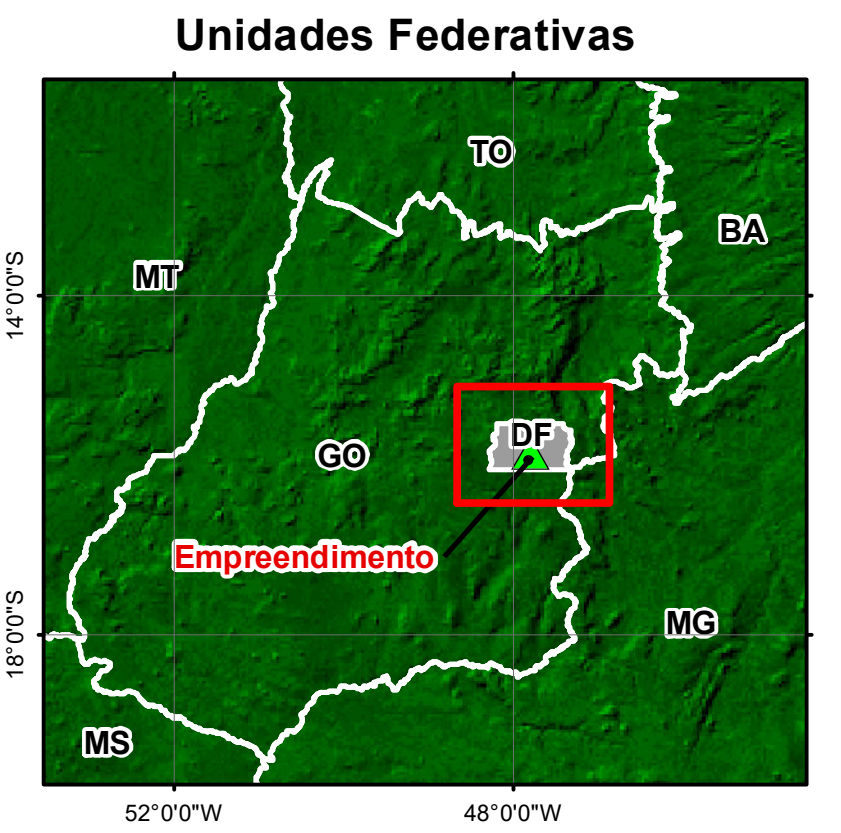
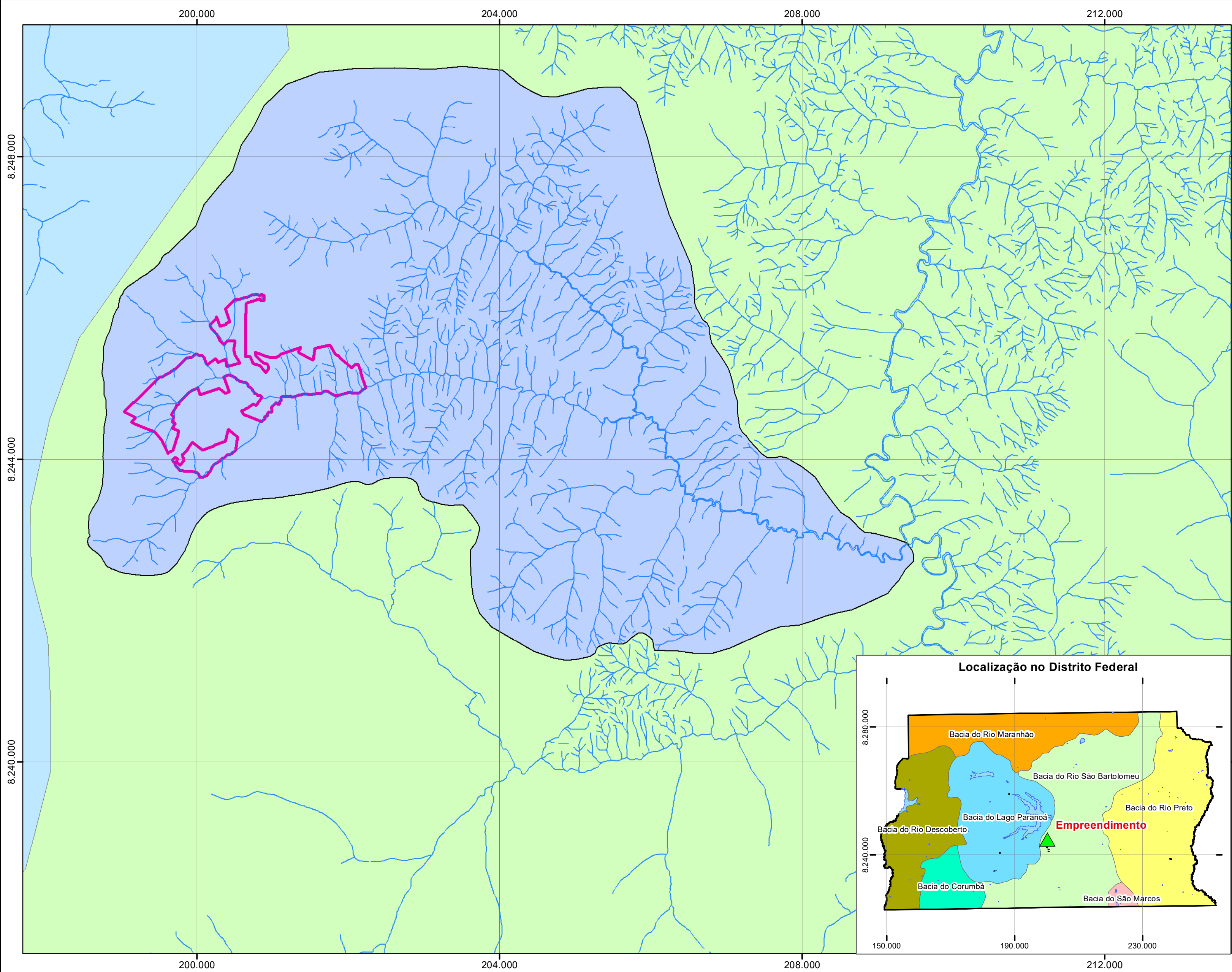


Legenda

- Área de Influência Direta
- Área de Influência Indireta
- Limite da RA
- Hidrografia

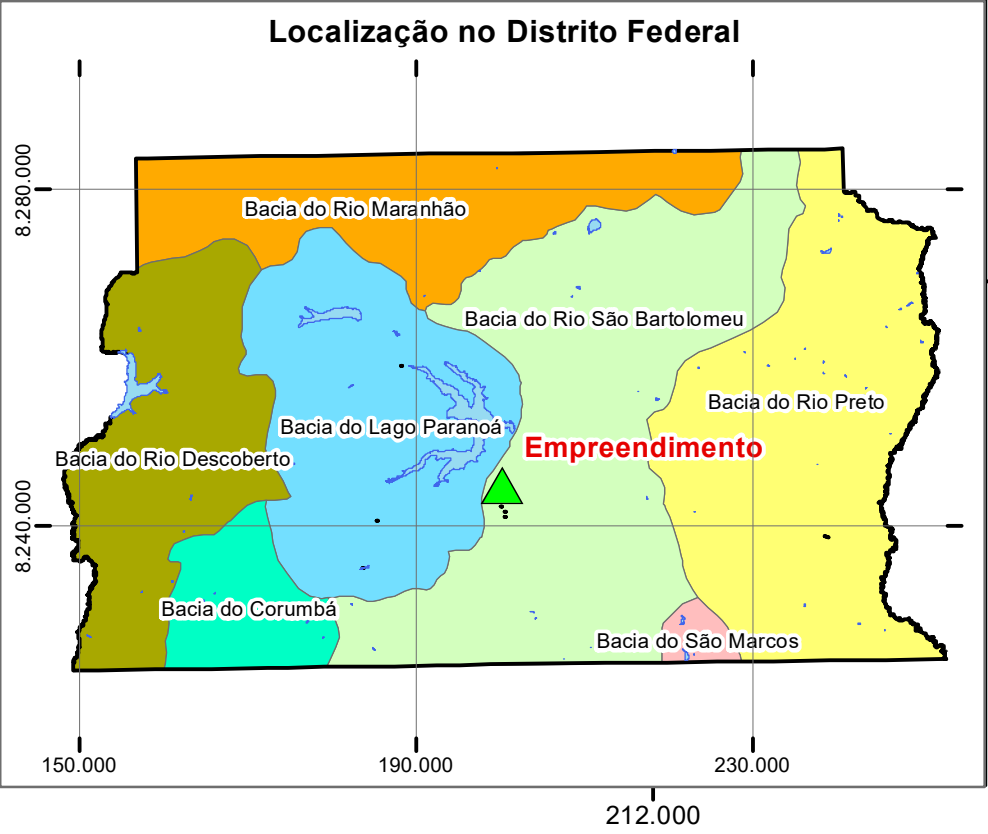


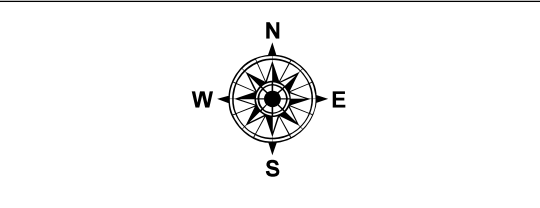
Nota (s) / Referência (s)	Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:				ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16																									
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; AI: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM; MC -45° 2- Datum: Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - SIRGAS 2000, Fuso 23 S. FONTE: 1- IBGE, 2010. 2- Ortofotos do Distrito Federal (2015) disponibilizada pela CODEPLAN por meio de serviço WMS.	 PROGEPLAN engenharia e meio ambiente			<table><tr><td>PROJ. EMV</td><td>VER. EMV</td><td>DATA: JAN/2017</td></tr><tr><td>DES. TASL</td><td>APROV. EMV / PAF</td><td>ESC. INDICADA</td></tr><tr><td colspan="2">RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão</td><td>No. CREA/UF</td></tr><tr><td colspan="2">COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana</td><td>No. CREA/UF 14.884/D DF</td></tr><tr><td colspan="2">Nº</td><td>REV.00</td></tr><tr><td colspan="3">ILUSTRAÇÃO 15</td></tr></table>	PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: JAN/2017	DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA	RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF	COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF	Nº		REV.00	ILUSTRAÇÃO 15			<table><tr><td colspan="3">FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL</td></tr><tr><td colspan="3">MAPA TEMÁTICO</td></tr><tr><td colspan="3">HIDROGRÁFICO AID E AI</td></tr></table>	FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL			MAPA TEMÁTICO			HIDROGRÁFICO AID E AI		
PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: JAN/2017																														
DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA																														
RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF																														
COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF																														
Nº		REV.00																														
ILUSTRAÇÃO 15																																
FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL																																
MAPA TEMÁTICO																																
HIDROGRÁFICO AID E AI																																

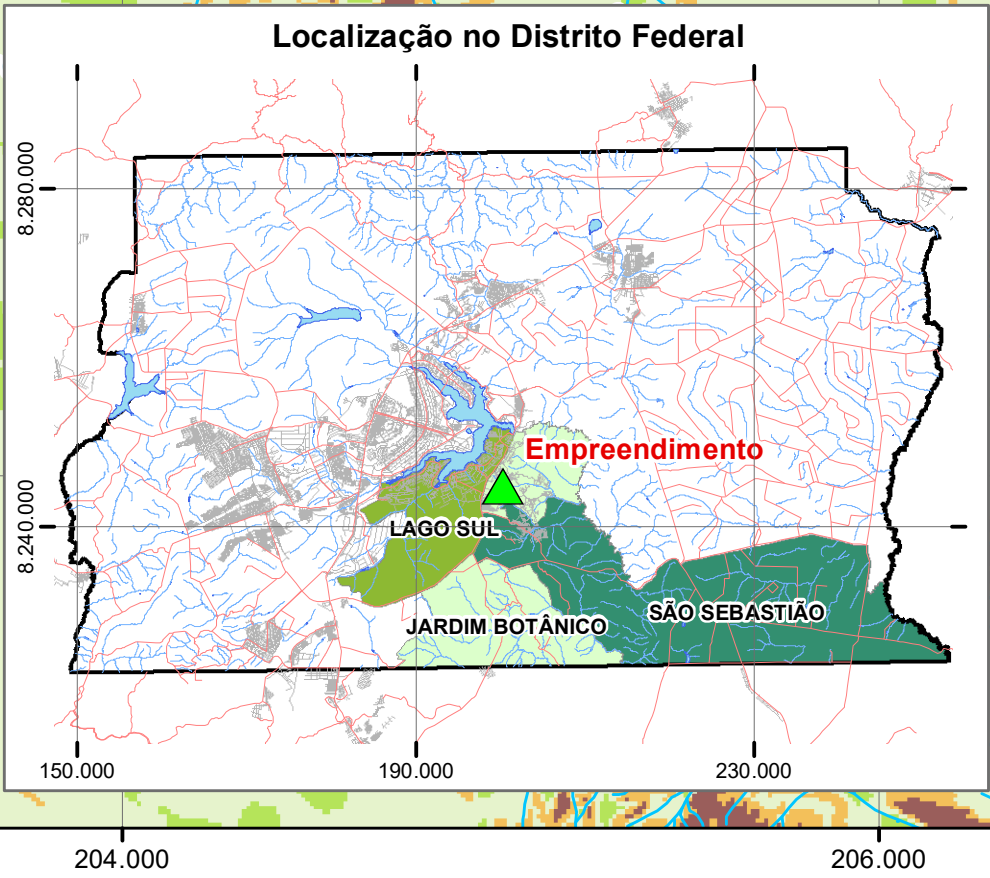
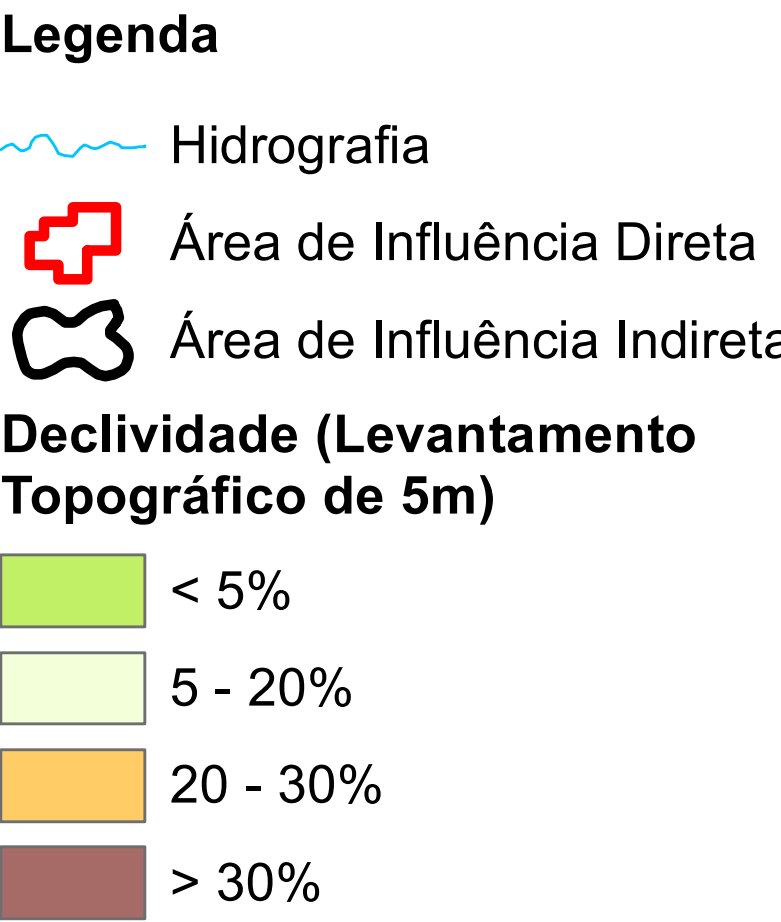
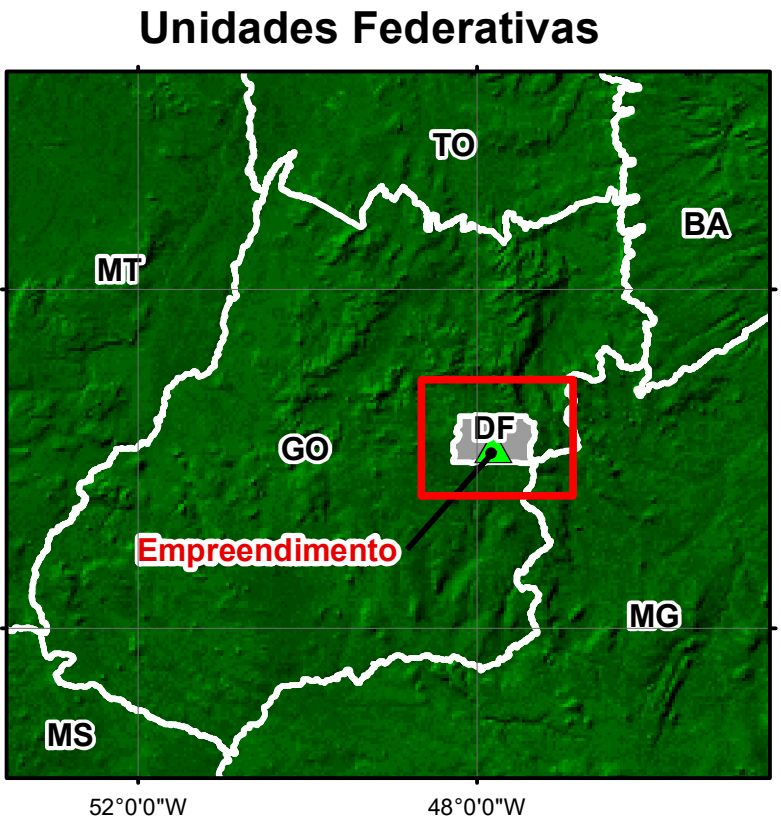
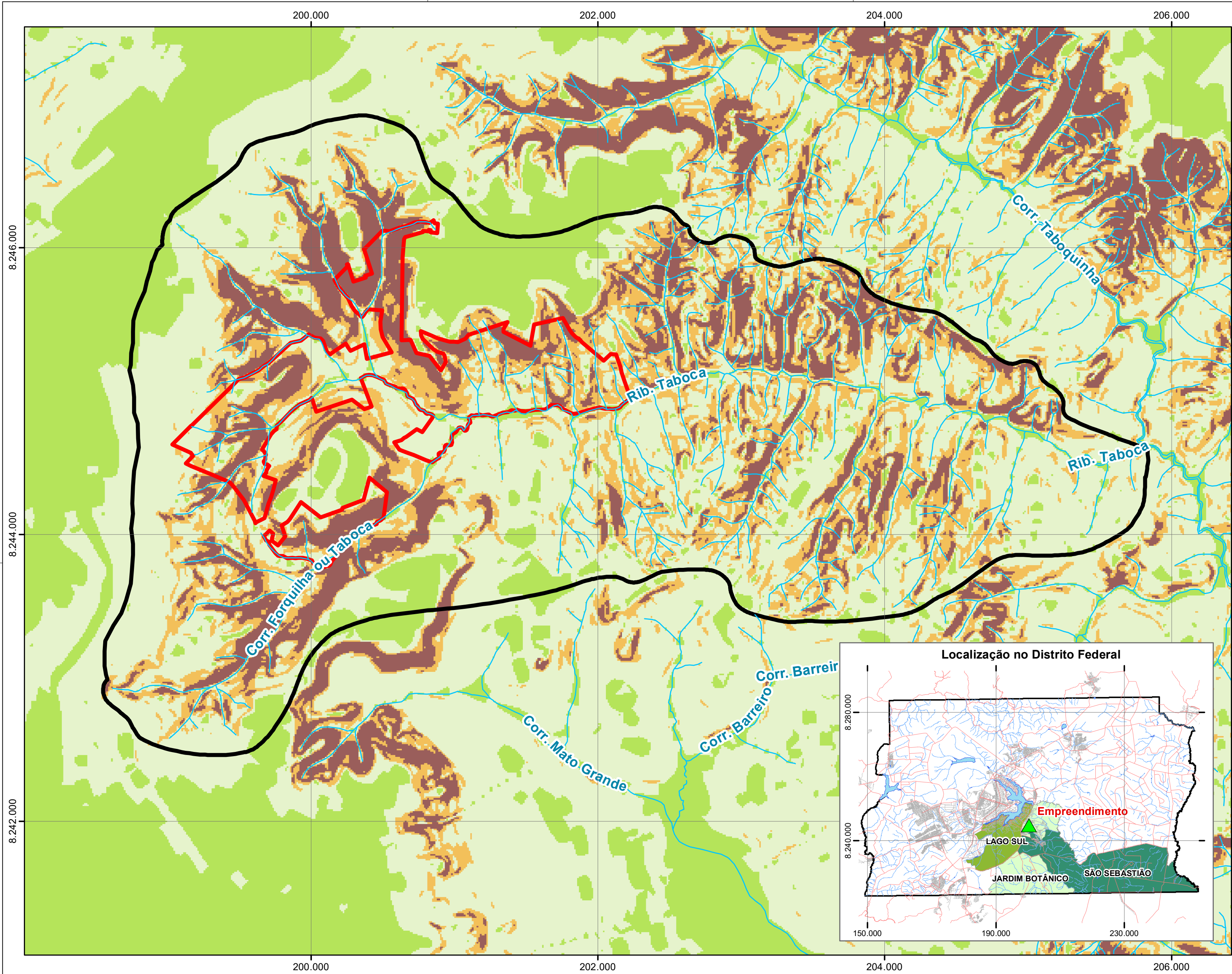


Legenda

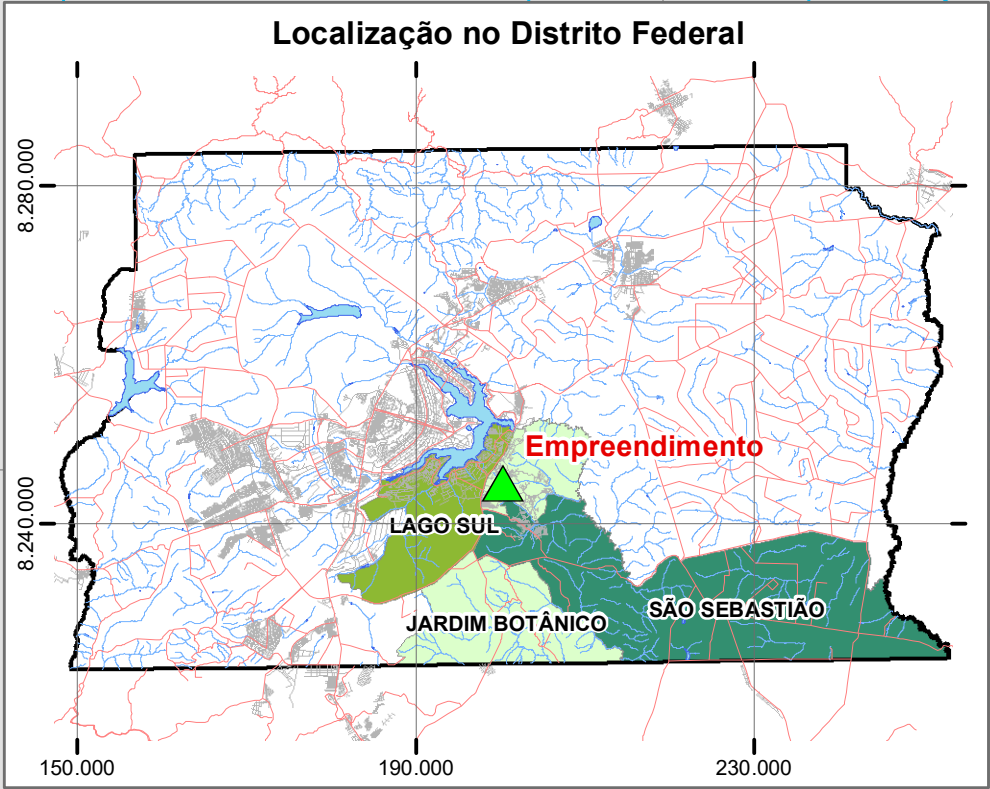
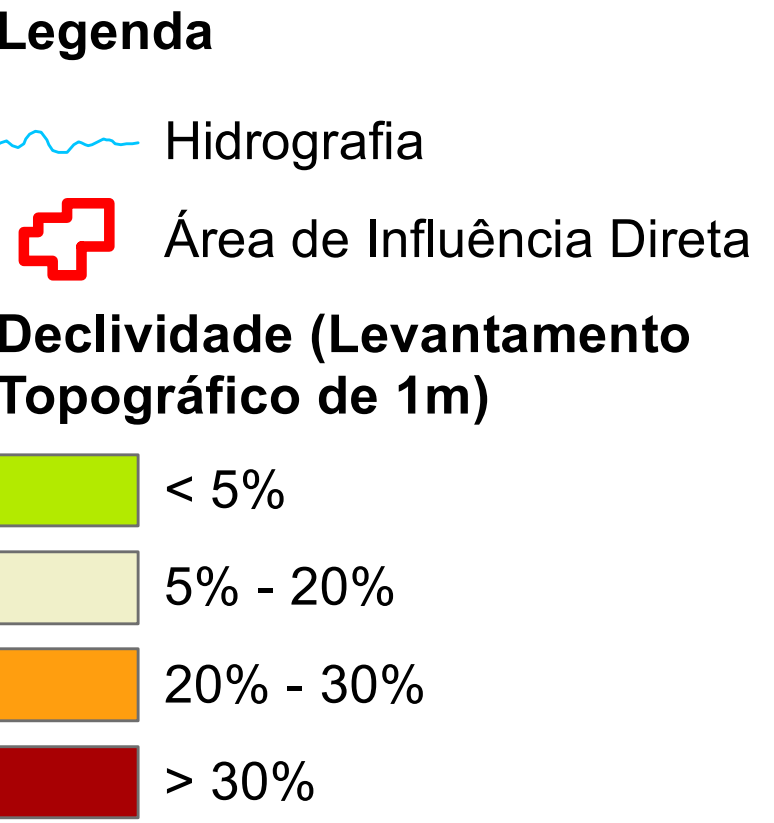
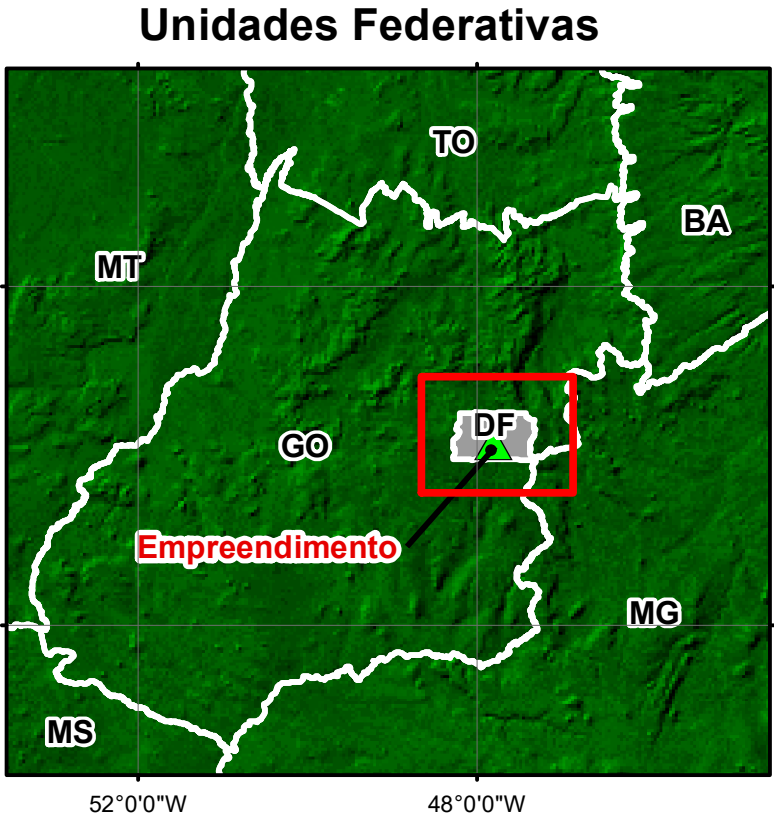
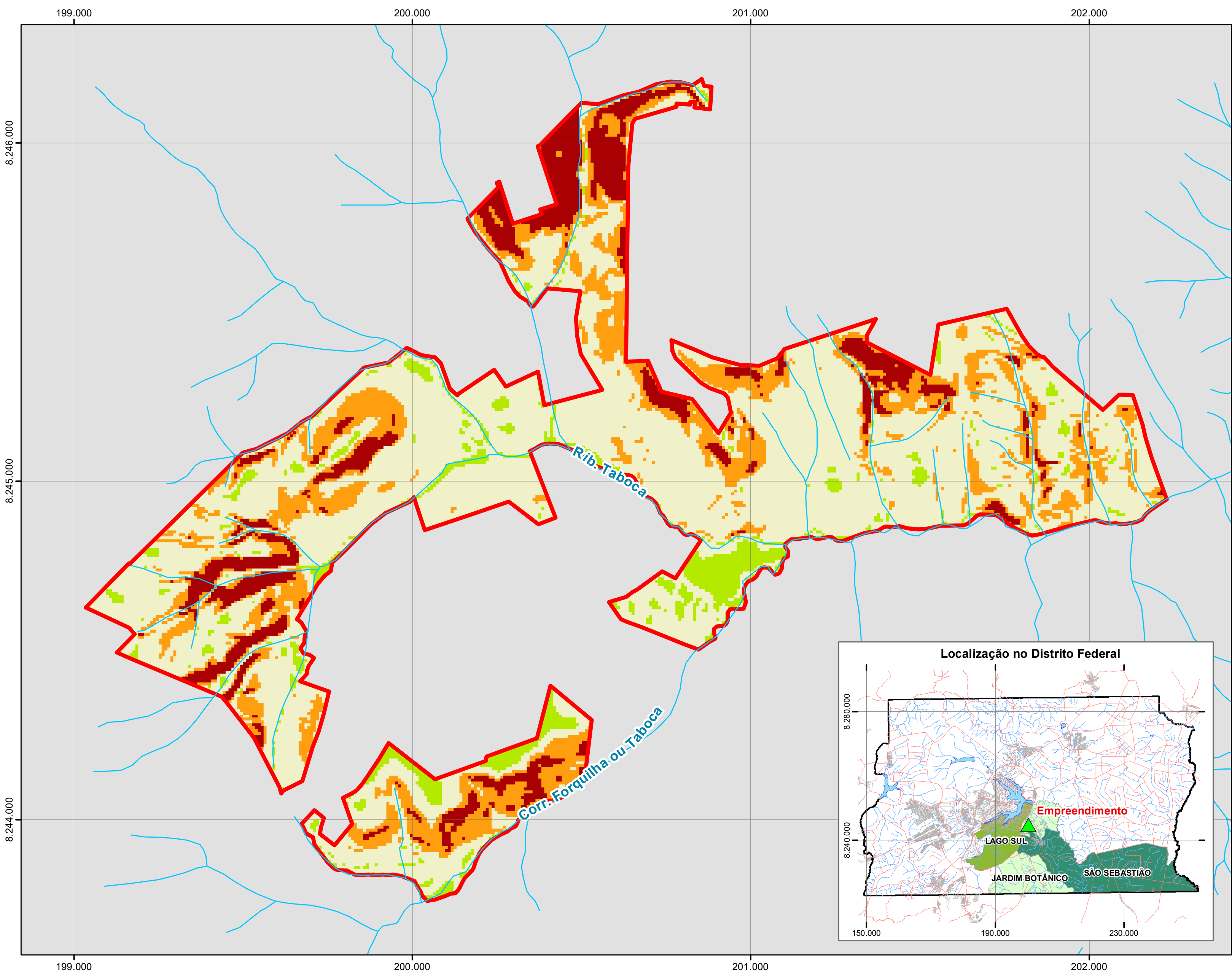
- Hidrografia
 - Área de Influência Direta
 - Bacia Ribeirão Taboca
- Bacias Hidrográficas - DF**
- Bacia do Rio São Bartolomeu
 - Bacia do Lago Paranoá



Nota (s) / Referência (s)	Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:				ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16																	
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; All: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM; MC -45° 2- Datum: Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - SIRGAS 2000, Fuso 23 S. FONTE: 1- IBGE, 2010; CODEPLAN, 2015; ANA, 2012.	 PROGEPLAN engenharia e meio ambiente			<table><tr><td>PROJ. EMV</td><td>VER. EMV</td><td>DATA: FEV/2017</td></tr><tr><td>DES. TASL</td><td>APROV. EMV / PAF</td><td>ESC. INDICADA</td></tr><tr><td colspan="2">RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão</td><td>No. CREA/UF</td></tr><tr><td colspan="2">COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana</td><td>No. CREA/UF 14.884/D DF</td></tr><tr><td colspan="2">Nº</td><td>REV. 00</td></tr><tr><td colspan="3">ILUSTRAÇÃO 07</td></tr></table>	PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: FEV/2017	DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA	RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF	COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF	Nº		REV. 00	ILUSTRAÇÃO 07			FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL	
PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: FEV/2017																						
DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA																						
RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF																						
COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF																						
Nº		REV. 00																						
ILUSTRAÇÃO 07																								
				MAPA TEMÁTICO																				
				ÁREAS DE DRENAGEM																				



Nota (s) / Referência (s)	Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:				ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; AI: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM; MC -45° 2- Datum: Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - SIRGAS 2000, Fuso 23 S. FONTE: 1- IBGE, 2010; CODEPLAN, 2015; SICAD 1998; SRTM 1996. 2- Levantamento Topográfico de 5 metros.				PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: FEV/2017	FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL
				DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA	MAPA TEMÁTICO
				RESP. TÉCNICO - SIG		No. CREA/UF	DECLIVIDADE AII
				Tito Abayomi de S. Leitão			
				COORDENAÇÃO GERAL		No. CREA/UF	
				Érick Marcel e Silva Viana		14.884/D DF	
				Nº		REV. 00	
				ILUSTRAÇÃO 08			



Nota (s) / Referência (s)

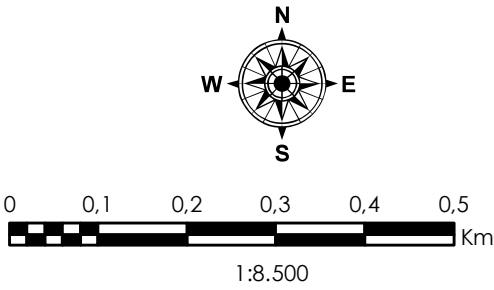
NOTA:
1- AID: Área de Influência Direta; AI: Área de Influência Indireta.
PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS:
1- Projeção: Universal Transversa de Mercator - UTM; MC -45°
2- Datum: Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas - SIRGAS 2000, Fuso 23 S.
FONTE:
1- IBGE, 2010; CODEPLAN, 2015.
2- Levantamento Topográfico de 1 metro executado na área da AID do empreendimento.

Desenvolvido por:



Parceiros:

Escala:



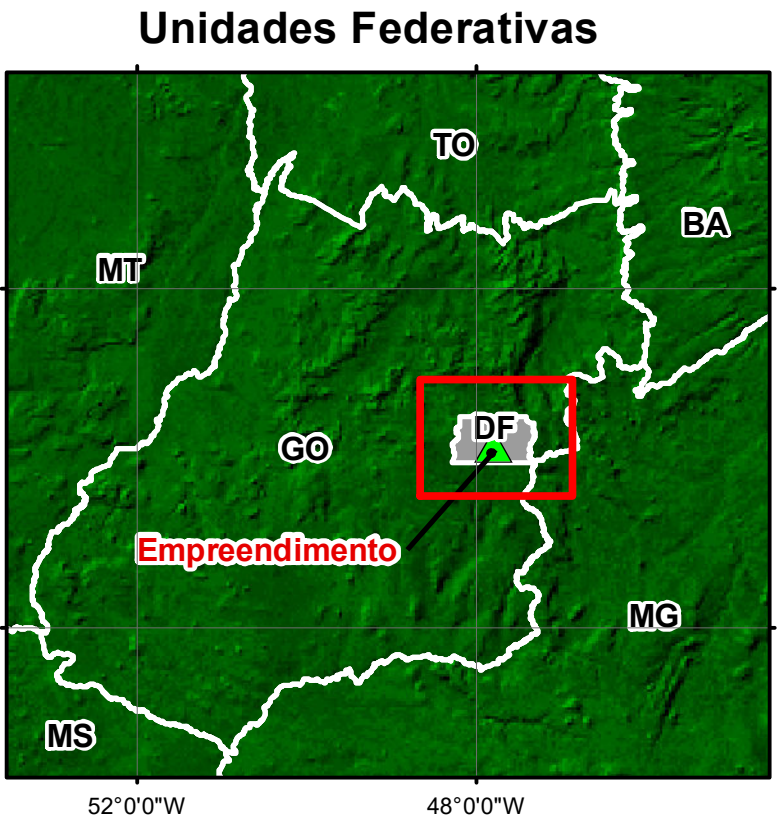
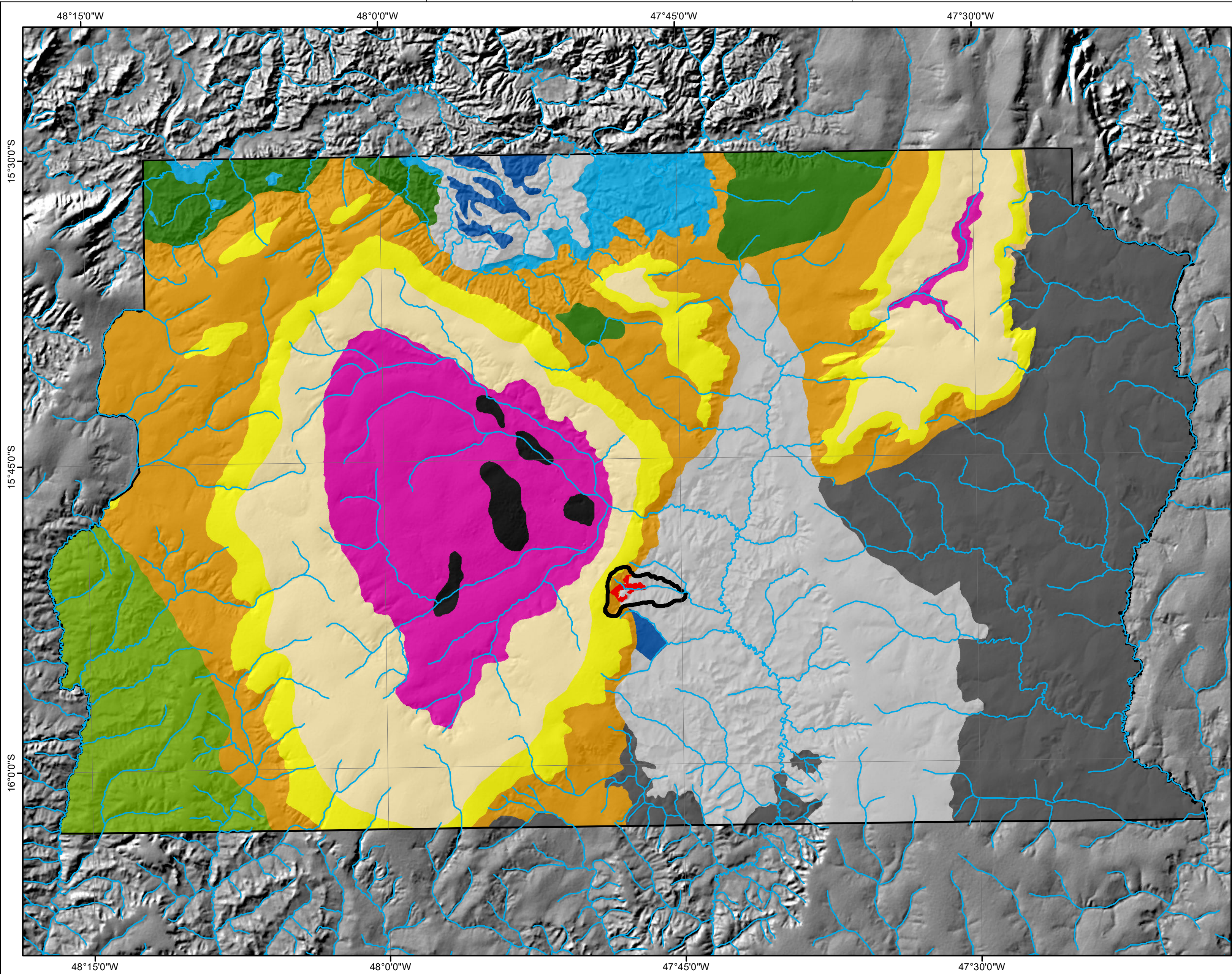
PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: FEV/2017
DES. TASI	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA
RESP. TÉCNICO - SIG Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF
COORDENAÇÃO GERAL Érick Marcel e Silva Viana		No. CREA/UF 14.884/D DF
Nº	REV.00	
ILUSTRAÇÃO 09		

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16

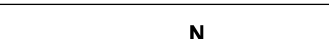
FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL

MAPA TEMÁTICO

DECLIVIDADE AID



- Legenda**
- Hidrografia
 - Área de Influência Direta
 - Área de Influência Indireta
 - Limite Estadual
- Unidades Geológicas**
- MNPpa - Ardósias
 - MNPccf - Calcifilitos
 - MNPcf - Filitos
 - NPa - Grupo Araxá: Xistos
 - NPbT - Grupo Bambuí - Topo
 - NPbB - Grupo Bambuí Base
 - MNPps - Metassiltitos
 - MNPpr3 - Metarritmito Arenoso
 - MNPpr4 - Metarritmito Argiloso
 - MNPpppc - Psamo-Pelito Carbonatada
 - MNPpq2 - Quartzitos Grossos
 - MNPpq3 - Quartzitos Médios

Nota (s) / Referência (s)	Desenvolvido por:	Parceiros:	Escala:	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA DO QUINHÃO 16					
NOTA: 1- AID: Área de Influência Direta; AI: Área de Influência Indireta. PARÂMETROS CARTOGRÁFICOS: 1- Projeção Geográfica 2- Datum: SIRGAS 2000 3- Unidade: Graus FONTE: 1- IBGE, 2010; ZEE-DF, 2012.	 PROGEPLAN engenharia e meio ambiente			PROJ. EMV	VER. EMV	DATA: JAN/2017	FAZENDA TABOQUINHA - DISTRITO FEDERAL		
				DES. TASL	APROV. EMV / PAF	ESC. INDICADA	MAPA TEMÁTICO		
				RESP. TÉCNICO - SIG		No. CREA/UF	GEOLOGIA DISTRITO FEDERAL		
				Tito Abayomi de S. Leitão		No. CREA/UF			
				COORDENAÇÃO GERAL		14.884/D DF			