

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
01	Noroeste de Minas	01	Unai	Arinos
				Bonfinópolis de Minas
				Buritit
				Cabeceira Grande
				Dom Bosco
				Formoso
				Natalândia
				Unai
				Uruana de Minas
		02	Paracatu	Brasília de Minas
				Guarda-Mor
				João Pinheiro
				Lagamar
				Lagoa Grande
				Paracatu
				Presidente Olegário
				São Gonçalo do Abaeté
				Varjão de Minas
				Vazante
02	Norte de Minas	03	Janaúria	Bonito de Minas
				Chapada Gaúcha
				Cônego Marinho
				Icaraí de Minas
				Itacarambi
				Januária
				Juvenília
				Manga
				Matias Cardoso
				Miravânia
				Montalvânia
				Pedras de Maria da Cruz
				Pintópolis
				São Francisco
		São João das Missões		
		Uruçuia		
		04	Janaúba	Catuti
				Espinosa
				Gameleiras
				Jaíba
				Janaúba
				Mamonas
				Mato Verde
				Monte Azul
				Nova Porteirinha
				Pai Pedro
				Porteirinha
Riacho dos Machados				
Serranópolis de Minas				
05	Salinas	Águas Vermelhas		

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
02	Norte de Minas	05	Salinas	Berizal
				Curral de Dentro
				Divisa Alegre
				Fruta de Leite
				Indaiabira
				Montezuma
				Ninheira
				Novorizonte
				Rio Pardo de Minas
				Rubelita
				Salinas
				Santa Cruz de Salinas
				Santo Antônio do Retiro
				São João do Paraíso
		Taiobeiras		
		Vargem Grande do Rio Pardo		
		06	Pirapora	Buritizeiro
				Ibiaí
				Jequitaiá
				Lagoa dos Patos
				Lassance
				Pirapora
				Riachinho
				Santa Fé de Minas
				São Romão
		Várzea da Palma		
		07	Montes Claros	Brasília de Minas
				Campo Azul
				Capitão Enéias
				Claro dos Poções
				Coração de Jesus
				Francisco Sá
				Glaucilândia
				Ibiracatu
				Japonvar
				Juramento
Lontra				
Luislândia				
Mirabela				
Montes Claros				
Patis				
Ponto Chique				
São João da Lagoa				
São João da Ponte				
São João do Pacuí				
Ubaí				
Varzelândia				
Verdelândia				
08	Grão-Mogol	Botumirim		

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município		
02	Norte de Minas	08	Grão-Mogol	Cristália		
				Grão-Mogol		
				Itacambira		
				Josenópolis		
				Padre Carvalho		
		09	Bocaiúva	Bocaiúva		
				Engenheiro Navarro		
				Francisco Dumont		
				Guaraciama		
				Olhos-d'Água		
03	Jequitinhonha	10	Diamantina	Couto de Magalhães de Minas		
				Datas		
				Diamantina		
				Felício dos Santos		
				Gouveia		
				Presidente Kubitschek		
				São Gonçalo do Rio Preto		
				Senador Modestino Gonçalves		
		11	Capelinha	Angelândia		
				Aricanduva		
				Berilo		
				Capelinha		
				Carbonita		
				Chapada do Norte		
				Francisco Badaró		
				Itamarandiba		
				Jenipapo de Minas		
				José Gonçalves de Minas		
				Leme do Prado		
				Minas Novas		
				Turmalina		
				Veredinha		
		12	Araçuaí	Araçuaí		
				Carai		
				Coronel Murta		
				Itinga		
				Novo Cruzeiro		
				Padre Paraíso		
				Ponto dos Volantes		
				Virgem da Lapa		
		13	Pedra Azul	Cachoeira de Pajeú		
				Comercinho		
				Itaobim		
				Medina		
		14	Almenara	Pedra Azul		
				Almenara		
				Bandeira		
				Divisópolis		
						Felisburgo

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
03	Jequitinhonha	14	Almenara	Jacinto
				Jequitinhonha
				Joaíma
				Jordânia
				Mata Verde
				Monte Formoso
				Palmópolis
				Rio do Prado
				Rubim
				Salto da Divisa
				Santa Maria do Salto
Santo Antônio do Jacinto				
04	Vale do Mucuri	15	Teófilo Otôni	Ataléia
				Catuji
				Franciscópolis
				Frei Gaspar
				Itaipé
				Ladainha
				Malacacheta
				Novo Oriente de Minas
				Ouro Verde de Minas
				Pavão
				Poté
		Setubinha		
		Teófilo Otôni		
		16	Nanuque	Águas Formosas
				Bertópolis
				Carlos Chagas
				Crisólita
				Fronteira dos Vales
				Maxacalis
				Nanuque
				Santa Helena de Minas
Serra dos Aimorés				
Umburatiba				
05	Triângulo Mineiro / Alto Paranaíba	17	Ituiutaba	Cachoeira Dourada
				Capinópolis
				Gurinhatã
				Ipiacu
				Ituiutaba
				Santa Vitória
		18	Uberlândia	Araguari
				Araporã
				Canápolis
				Cascalho Rico
				Centralina
				Indianópolis
				Monte Alegre de Minas
Prata				

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
05	Triângulo Mineiro / Alto Paranaíba	18	Uberlândia	Tupaciguara
				Uberlândia
		19	Patrocínio	Abadia dos Dourados
				Coromandel
				Cruzeiro da Fortaleza
				Douradoquara
				Estrela do Sul
				Grupiara
				Iraí de Minas
				Monte Carmelo
				Patrocínio
				Romaria
		Serra do Salitre		
		20	Patos de Minas	Arapuá
				Carmo do Paranaíba
				Guimarânia
				Lagoa Formosa
				Matutina
				Patos de Minas
				Rio Paranaíba
				Santa Rosa da Serra
		São Gotardo		
		Tiros		
		21	Frutal	Campina Verde
				Carneirinho
				Comendador Gomes
				Fronteira
				Frutal
				Itapajipe
				Iturama
				Limeira do Oeste
				Pirajuba
Planura				
São Francisco de Sales				
União de Minas				
22	Uberaba	Água Comprida		
		Campo Florido		
		Conceição das Alagoas		
		Conquista		
		Delta		
		Uberaba		
Veríssimo				
23	Araxá	Araxá		
		Campos Altos		
		Ibiá		
		Nova Ponte		
		Pedrinópolis		
		Perdizes		
Pratinha				

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
05	Triângulo Mineiro / Alto Paranaíba	23	Araxá	Sacramento
				Santa Juliana
				Tapira
06	Central Mineira	24	Três Marias	Abaeté
				Biquinhas
				Cedro do Abaeté
				Morada Nova de Minas
				Paineiras
				Pompéu
				Três Marias
		25	Curvelo	Augusto de Lima
				Buenópolis
				Corinto
				Curvelo
				Felixlândia
				Inimutaba
				Joaquim Felício
				Monjolos
				Morro da Garça
				Presidente Juscelino
		Santo Hipólito		
		26	Bom Despacho	Araújos
				Bom Despacho
				Dores do Indaiá
Estrela do Indaiá				
Japaraíba				
Lagoa da Prata				
Leandro Ferreira				
Luz				
Martinho Campos				
Moema				
Quartel Geral				
Serra da Saudade				
07	Metropolitana de Belo Horizonte	27	Sete Lagoas	Araçaí
				Baldim
				Cachoeira da Prata
				Caetanópolis
				Capim Branco
				Cordisburgo
				Fortuna de Minas
				Funilândia
				Inhaúma
				Jaboticatubas
				Jequitibá
				Maravilhas
				Matozinhos
				Papagaios
Paraopeba				
Pequi				

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
07	Metropolitana de Belo Horizonte	27	Sete Lagoas	Prudente de Morais
				Santana de Pirapama
				Santana do Riacho
				Sete Lagoas
		28	Conceição do Mato Dentro	Alvorada de Minas
				Conceição do Mato Dentro
				Congonhas do Norte
				Dom Joaquim
				Itambé do Mato Dentro
				Morro do Pilar
				Passabém
				Rio Vermelho
				Santo Antônio do Itambé
				Santo Antônio do Rio Abaixo
				São Sebastião do Rio Preto
				Serra Azul de Minas
		Serro		
		29	Pará de Minas	Florestal
				Onça de Pitangui
				Pará de Minas
				Pitangui
		30	Belo Horizonte	Belo Horizonte
				Betim
				Brumadinho
				Caeté
				Confins
				Contagem
				Esmeraldas
				Ibirité
				Igarapé
				Juatuba
				Lagoa Santa
				Mário Campos
				Mateus Leme
Nova Lima				
Pedro Leopoldo				
Raposos				
Ribeirão das Neves				
Rio Acima				
Sabará				
Santa Luzia				
São Joaquim de Bicas				
São José da Lapa				
Sarzedo				
Vespasiano				
31	Itabira	Alvinópolis		
		Barão de Cocais		
		Bela Vista de Minas		

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
07	Metropolitana de Belo Horizonte	31	Itabira	Bom Jesus do Amparo
				Catas Altas
				Dionísio
				Ferros
				Itabira
				João Monlevade
				Nova Era
				Nova União
				Rio Piracicaba
				Santa Bárbara
				Santa Maria de Itabira
				São Domingos do Prata
				São Gonçalo do Rio Abaixo
				São José do Goiabal
		Taquaraçu de Minas		
		32	Itaguara	Belo Vale
				Bonfim
				Crucilândia
				Itaguara
				Itatiaiuçu
				Jeceaba
				Moeda
				Piedade dos Gerais
		Rio Manso		
		33	Ouro Preto	Diogo de Vasconcelos
				Itabirito
				Mariana
				Ouro Preto
		34	Conselheiro Lafaiete	Casa Grande
				Catas Altas da Noruega
				Congonhas
				Conselheiro Lafaiete
				Cristiano Ottoni
				Desterro de Entre-Rios
Entre-Rios de Minas				
Itaverava				
Ouro Branco				
Queluzito				
Santana dos Montes				
São Brás do Suaçuí				
08	Vale do Rio Doce	35	Guanhães	Braúnas
				Carmésia
				Coluna
				Divinolândia de Minas
				Dores de Guanhães
				Gonzaga
				Guanhães
				Materlândia
				Paulistas

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
08	Vale do Rio Doce	35	Guanhães	Sabinópolis
				Santa Efigênia de Minas
				São João Evangelista
				Sardoá
				Senhora do Porto
				Virginópolis
		36	Peçanha	Água Boa
				Cantagalo
				Frei Lagonegro
				José Raydan
				Peçanha
				Santa Maria do Suaçuí
				São José do Jacuri
				São Pedro do Suaçuí
				São Sebastião do Maranhão
		37	Governador Valadares	Alpercata
				Campanário
				Capitão Andrade
				Coroaci
				Divino das Laranjeiras
				Engenheiro Caldas
				Fernandes Tourinho
				Frei Inocência
				Galiléia
				Governador Valadares
				Itambacuri
				Itanhomi
				Jampruca
				Marilac
				Matias Lobato
				Nacip Raydan
				Nova Módica
				Pescador
				São Geraldo da Piedade
				São Geraldo do Baixo
São José da Safira				
São José do Divino				
Sobralia				
Tumiritinga				
Virgolândia				
38	Mantena	Central de Minas		
		Itabirinha de Mantena		
		Mantena		
		Mendes Pimentel		
		Nova Belém		
		São Félix de Minas		
São João do Manteninha				
39	Ipatinga	Açucena		
		Antônio Dias		

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
08	Vale do Rio Doce	39	Ipatinga	Belo Oriente
				Coronel Fabriciano
				Ipatinga
				Jaguaraçu
				Joanésia
				Marliéria
				Mesquita
				Naque
				Periquito
				Santana do Paraíso
				Timóteo
		40	Caratinga	Bom Jesus do Galho
				Bugre
				Caratinga
				Córrego Novo
				Dom Cavati
				Entre-Folhas
				Iapu
				Imbé de Minas
				Inhapim
				Ipaba
				Piedade de Caratinga
				Pingo-d'Água
				Santa Rita de Minas
				São Domingos das Dores
				São João do Oriente
				São Sebastião do Anta
				Tarumirim
		Ubaporanga		
		Vargem Alegre		
		41	Aimorés	Aimorés
				Alvarenga
				Conceição de Ipanema
Conselheiro Pena				
Cuparaque				
Goiabeira				
Ipanema				
Itueta				
Mutum				
Pocrane				
Resplendor				
Santa Rita do Itueto				
Taparuba				
09	Oeste de Minas	42	Pium-í	Bambuí
				Córrego Danta
				Doresópolis
				Iguatama
				Medeiros
				Pium-í

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
09	Oeste de Minas	42	Pium-í	São Roque de Minas
				Tapiraí
				Vargem Bonita
		43	Divinópolis	Carmo do Cajuru
				Cláudio
				Conceição do Pará
				Divinópolis
				Igaratinga
				Itaúna
				Nova Serrana
				Perdigão
				Santo Antônio do Monte
				São Gonçalo do Pará
				São Sebastião do Oeste
		44	Formiga	Arcos
				Camacho
				Córrego Fundo
				Formiga
				Itapeçerica
				Pains
				Pedra do Indaiá
		Pimenta		
		45	Campo Belo	Aguanil
				Campo Belo
				Cana Verde
				Candeias
				Cristais
				Perdões
Santana do Jacaré				
46	Oliveira	Bom Sucesso		
		Carmo da Mata		
		Carmópolis de Minas		
		Ibituruna		
		Oliveira		
		Passa-Tempo		
		Piracema		
		Santo Antônio do Amparo		
São Francisco de Paula				
10	Sul / Sudoeste de Minas	47	Passos	Alpinópolis
				Bom Jesus da Penha
				Capetinga
				Capitólio
				Cássia
				Claraval
				Delfinópolis
				Fortaleza de Minas
				Ibiraci
				Itaú de Minas
				Passos

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
10	Sul / Sudoeste de Minas	47	Passos	Pratápolis
				São João Batista do Glória
				São José da Barra
		48	São Sebastião do Paraíso	Arceburgo
				Cabo Verde
				Guaranésia
				Guaxupé
				Itamoji
				Jacuí
				Juruaia
				Monte Belo
				Monte Santo de Minas
				Muzambinho
				Nova Resende
				São Pedro da União
				São Sebastião do Paraíso
		São Tomás de Aquino		
		49	Alfenas	Alfenas
				Alterosa
				Areado
				Carmo do Rio Claro
				Carvalhópolis
				Conceição da Aparecida
				Divisa Nova
				Fama
				Machado
				Paraguaçu
				Poço Fundo
		Serrania		
		50	Varginha	Boa Esperança
				Campanha
				Campo do Meio
				Campos Gerais
				Carmo da Cachoeira
				Coqueiral
				Elói Mendes
				Guapé
				Illicínea
				Monsenhor Paulo
				Santana da Vargem
				São Bento Abade
				São Tomé das Letras
Três Corações				
Três Pontas				
Varginha				
51	Poços de Caldas	Albertina		
		Andradas		
		Bandeira do Sul		
		Botelhos		

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
10	Sul / Sudoeste de Minas	51	Poços de Caldas	Caldas
				Campestre
				Ibitiúra de Minas
				Inconfidentes
				Jacutinga
				Monte Sião
				Ouro Fino
				Poços de Caldas
				Santa Rita de Caldas
		52	Pouso Alegre	Bom Repouso
				Borda da Mata
				Bueno Brandão
				Camanducaia
				Cambuí
				Congonhal
				Córrego do Bom Jesus
				Espírito Santo do Dourado
				Estiva
				Extrema
				Gonçalves
				Ipuiúna
				Itapeva
				Munhoz
				Pouso Alegre
		53	Santa Rita do Sapucaí	Sapucaí-Mirim
				Senador Amaral
				Senador José Bento
				Tocos do Moji
				Toledo
				Cachoeira de Minas
				Careaçu
				Conceição das Pedras
				Conceição dos Ouros
				Cordislândia
				Heliodora
				Natércia
Pedralva				
Santa Rita do Sapucaí				
São Gonçalo do Sapucaí				
São João da Mata				
São José do Alegre				
São Sebastião da Bela Vista				
Silvianópolis				
Turvolândia				
54	São Lourenço	Alagoa		
		Baependi		
		Cambuquira		
		Carmo de Minas		
				Caxambu

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
10	Sul / Sudoeste de Minas	54	São Lourenço	Conceição do Rio Verde
				Itamonte
				Itanhandu
				Jesuânia
				Lambari
				Olímpio Noronha
				Passa-Quatro
				Pouso Alto
				São Lourenço
				São Sebastião do Rio Verde
		Soledade de Minas		
		55	Andrelândia	Aiuruoca
				Andrelândia
				Arantina
				Bocaina de Minas
				Bom Jardim de Minas
				Carvalhos
				Cruzília
				Liberdade
				Minduri
				Passa-Vinte
				São Vicente de Minas
				Seritinga
		Serranos		
		56	Itajubá	Brasópolis
				Consolação
				Cristina
				Delfim Moreira
				Dom Viçoso
				Itajubá
				Maria da Fé
				Marmelópolis
				Paraisópolis
Piranguçu				
Piranguinho				
Venceslau Brás				
Virgínia				
11	Campo das Vertentes	57	Lavras	Carrancas
				Ijaci
				Ingaí
				Itumirim
				Itutinga
				Lavras
				Luminárias
				Nepomuceno
		Ribeirão Vermelho		
		58	São João Del-Rei	Conceição da Barra de Minas
				Coronel Xavier Chaves
				Dores de Campos

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
11	Campo das Vertentes	58	São João Del-Rei	Lagoa Dourada
				Madre de Deus de Minas
				Nazareno
				Piedade do Rio Grande
				Prados
				Resende Costa
				Ritópolis
				Santa Cruz de Minas
				Santana do Garambéu
				São João del-Rei
				São Tiago
		Tiradentes		
		59	Barbacena	Alfredo Vasconcelos
				Antônio Carlos
				Barbacena
				Barroso
				Capela Nova
				Caranaíba
				Carandaí
				Desterro do Melo
				Ibertioga
Ressaquinha				
Santa Bárbara do Tugúrio				
Senhora dos Remédios				
12	Zona da Mata	60	Ponte Nova	Acaiaca
				Barra Longa
				Dom Silvério
				Guaraciaba
				Jequeri
				Oratórios
				Piedade de Ponte Nova
				Ponte Nova
				Raul Soares
				Rio Casca
				Rio Doce
				Santa Cruz do Escalvado
				Santo Antônio do Grama
				São Pedro dos Ferros
				Sem-Peixe
				Sericita
		Urucânia		
		Vermelho Novo		
		61	Manhuaçu	Abre-Campo
				Alto Caparaó
				Alto Jequitibá
				Caparaó
				Caputira
				Chalé
				Durandé

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
12	Zona da Mata	61	Manhuaçu	Lajinha
				Luisburgo
				Manhuaçu
				Manhumirim
				Martins Soares
				Matipó
				Pedra Bonita
				Reduto
				Santa Bárbara do Leste
				Santa Margarida
				Santana do Manhuaçu
				São João do Manhuaçu
				São José do Mantimento
		Simonésia		
		62	Viçosa	Alto Rio Doce
				Amparo da Serra
				Araponga
				Brás Pires
				Cajuri
				Canaã
				Cipotânea
				Coimbra
				Ervália
				Lamim
				Paula Cândido
				Pedra do Anta
				Piranga
				Porto Firme
				Presidente Bernardes
				Rio Espera
				São Miguel do Anta
		Senhora de Oliveira		
		Teixeiras		
Viçosa				
63	Muriaé	Antônio Prado de Minas		
		Barão do Monte Alto		
		Caiana		
		Carangola		
		Divino		
		Espera Feliz		
		Eugenópolis		
		Faria Lemos		
		Fervedouro		
		Miradouro		
		Mirai		
		Muriaé		
		Orizânia		
Patrocínio do Muriaé				
Pedra Dourada				

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
12	Zona da Mata	63	Muriaé	Rosário da Limeira
				São Francisco do Glória
				São Sebastião da Vargem Alegre
				Tombos
				Vieiras
		64	Ubá	Astolfo Dutra
				Divinésia
				Dores do Turvo
				Guarani
				Guidoval
				Guiricema
				Mercês
				Piraúba
				Rio Pomba
				Rodeiro
				São Geraldo
				Senador Firmino
				Silveirânia
				Tabuleiro
		Tocantins		
		Ubá		
		Visconde do Rio Branco		
		65	Juiz de Fora	Aracitaba
				Belmiro Braga
				Bias Fortes
				Bicas
				Chácara
				Chiador
				Coronel Pacheco
				Descoberto
				Ewbank da Câmara
				Goianá
				Guarará
Juiz de Fora				
Lima Duarte				
Mar de Espanha				
Maripá de Minas				
Matias Barbosa				
Olaria				
Oliveira Fortes				
Paiva				
Pedro Teixeira				
Pequeri				
Piau				
Rio Novo				
Rio Preto				
Rochedo de Minas				
Santa Bárbara do Monte Verde				
Santa Rita do Ibitipoca				

ESTADO DE MINAS GERAIS
MESO E MICRORREGIÕES DO IBGE

Código da Mesorregião	Nome da Mesorregião	Código da Microrregião	Nome da Microrregião	Município
12	Zona da Mata	65	Juiz de Fora	Santa Rita do Jacutinga
				Santana do Deserto
				Santos Dumont
				São João Nepomuceno
				Senador Cortes
				Simão Pereira
		66	Cataguases	Além Paraíba
				Argirita
				Cataguases
				Dona Eusébia
				Estrela-d'Alva
				Itamarati de Minas
				Laranjal
				Leopoldina
				Palma
				Pirapetinga
				Recreio
				Santana de Cataguases
				Santo Antônio do Aventureiro
Volta Grande				