

Campo	Descritivo do campo	Produto a partir do qual este campo deve estar preenchido	Formato do campo	Forma(s) de preenchimento do campo
ID	Identidade de cada registro.	P2	numérico	Campo numérico que deverá ser sequencial e único para cada registro da base de dados. A partir da Atividade 3 descrita na Carta Convite, este número deverá ser revisto após a realização das etapas referentes a registros duplicados e às duplicatas.
Filo	Indicar o filo do registro	P1	texto	Campo de preenchimento livre
Classe	Indicar a classe do registro	P1	texto	Campo de preenchimento livre
Ordem	Indicar a ordem do registro	P1	texto	Campo de preenchimento livre
familia	Indicar a família do registro	P1	texto	Campo de preenchimento livre
genero	Indicar o gênero do registro	P1	texto	Campo de preenchimento livre
epiteto_especifico	Indicar o epíteto específico do registro	P1	texto	Campo de preenchimento livre
especie	Indicar a espécie do registro	P1	texto	O conteúdo deste campo deverá ser composto a partir da concatenação dos campos relativos ao gênero e ao epíteto específico, mantendo a grafia correta para espécie.
autor_nome_cient	Indicar o autor do nome científico do registro	P2	texto	O conteúdo deste campo deverá ser composto a partir da concatenação dos campos relativos ao gênero e ao epíteto específico, mantendo a grafia correta para espécie, bem como considerando o ano
subespecie	Indicar a subespécie do registro	P2	texto	Campo de preenchimento livre
autor_subesp	Indicar o autor da subespécie do registro	P2	texto	Campo de preenchimento livre
sexo	Indicar o sexo do animal, se informado nas bases consultadas	P2	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: macho; fêmea; indeterminado; sem informação
sinonimia	Indicar a sinonímia do registro	P1	texto	Campo de preenchimento livre
fonte_sinonímia	Informar a fonte utilizada para atualização da sinonímia.	P1	texto	Campo de preenchimento livre

colecao	Indicar a sigla referente ao nome da coleção onde o material foi depositado	P2	texto	Campo de preenchimento livre
tombo_registro	Número de tombo ou do registro na coleção. Em algumas coleções, o número do tombo é igual ao número do código de barras e em outros é o número do livro tombo.	P2	numérico inteiro	Campo de preenchimento livre.
cod_barras	Informar o código de barras do registro, quando houver.	P2	texto	Campo de preenchimento livre.
Nome_coletor_original	Informar o nome do pesquisador/coletor conforme apresentação no banco de dados consultado	P2	texto	Campo de preenchimento livre. Preencher somente o nome do coletor principal (original, de acordo com a etiqueta da excisata), a quem também é atribuído o número do coletor, o qual deve ser inserido no campo correspondente.
nome_coletor_padronizado	Informar nome do pesquisador/coletor conforme ajuste solicitado, no campo "forma de preenchimento"	P3	texto	Campo de preenchimento livre. Visa padronizar o campo "nome_coletor_original", devendo ser preenchido de modo a constar primeiramente o sobrenome e depois as iniciais do coletor (ex. Silva, P. A.)
numero_coletor	Número da coleta atribuído pelo coletor principal.	P2	texto	Campo de preenchimento livre. Em geral esta informação vem somente como números, mas pode incluir letras (ex. 105a, 105b ou 20 - Parte I e 20 - Parte II).
ano_coleta	Ano em que a coleta foi realizada	P2	numérico inteiro	Campo de preenchimento livre. Usar 4 caracteres (aaaa)
mes_coleta	Mês em que a coleta foi realizada	P2	numérico inteiro	Campo de preenchimento livre. Usar dois caracteres (mm)
dia_coleta	Dia em que a coleta foi realizada	P2	numérico inteiro	Campo de preenchimento livre. Usar dois caracteres (dd)
estado	Estado onde a coleta foi realizada	P2	texto	campo fechado vinculado a lista suspensa com o nome de todos os estados brasileiros conforme IBGE
municipio	Município onde a coleta foi realizada	P2	textual	Campo fechado vinculado a dicionário tendo como opções o nome de todos os municípios paulistas conforme IBGE (2018). Devrá ser preenchido em caixa alta.
localidade	Local do município onde a coleta foi realizada (ex. bairro, fazenda, UC)	P2	textual	Campo de preenchimento livre (alfanumérico)
long_original	Coordenada original informada pelo coletor	P2	textual	Campo de preenchimento livre.
lat_original	Coordenada original informada pelo coletor	P2	textual	Campo de preenchimento livre.

sist_coord_original	Sistema de Coordenadas original, informado pelo coletor.	P2	textual	Campo fechado, vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento, relativas aos tipos de coordenadas: GMS (graus-min-seg); graus decimais; UTM
datum_original	Datum original informado pelo coletor	P2	textual	Campo fechado, vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento, relativas aos datum: WGS-84; Córrego Alegre; SAD-69; Camacupa; SIRGAS 2000
long_corrigena	Longitude corrigida, após a aplicação dos procedimentos de correção previsto na Atividade 3 da Carta Convite.	P3	numérico decimal	Campo de livre preenchimento, respeitando-se o seguinte formato: - o número inteiro deve estar separado das casas decimais por "ponto" - os dois primeiros algarismos correspondem aos graus e os algarismos após o ponto correspondem à frações do grau; - após o ponto usar 4 casas decimais; - o valor da coordenada deverá ser antecedido pelo sinal "-" (negativo) - (-nn.nnnn), o qual corresponde à oeste (W)
lat_corrigena	Longitude corrigida, após a aplicação dos procedimentos de correção previsto na Atividade 3 da Carta Convite.	P3	numérico decimal	Campo de livre preenchimento, respeitando-se o seguinte formato: - o número inteiro deve estar separado das casas decimais por "ponto" - os dois primeiros algarismos correspondem aos graus e os algarismos após o ponto correspondem à frações do grau; - após o ponto usar 4 casas decimais; - o valor da coordenada deverá ser antecedido pelo sinal "-" (negativo) - (-nn.nnnn), o qual corresponde à sul (S)
situacao_coordenada	Situação atribuída a coordenada, de acordo com o descrito no Quadro 3 alocado na Atividade 3 da Carta Convite.	P2	textual	campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: CO; CA; COS, COSR; COSM; CR-a; CR-e
altitude	Cota altitudinal em metros	P2	numérico inteiro	Campo de livre preenchimento, contudo somente aceitando números positivos.
tipo_veg_habitat	Indicar outras informações vinculadas ao registro original nas bases consultadas referentes ao tipo de vegetação.	P2	texto	Campo de preenchimento livre.
tipo_veg_padronizado	Sigla do tipo de vegetação conforme Legenda IBGE	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário tendo como opções de preenchimento as fitofisionomias incidentes no território (de acordo com a classificação do IBGE)
distribuicao_geografica	Informar se a área de estudo corresponde à distribuição geográfica histórica da espécie, de acordo com as informações sobre o grupo familiar da espécie, dentre aqueles com distribuição geográfica histórica na área de estudo.	P1	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: sim; não; sem informação
ecologia_especie	Informar se a área de estudo corresponde à distribuição geográfica histórica da espécie, dentre aqueles com distribuição geográfica histórica na área de estudo.	P1	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: gregária; grupo familiar; solitário; social; não se aplica; informação não encontrada
fonte_dados	Indicar a fonte das informações presentes nos campos anteriores	P1	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento, relativas às Bases de Dados de onde as informações dos campos anteriores foram extraídas: SpeciesLink; Sinbiota; Livro Vermelho Nacional; Livro Vermelho Estadual; revisão bibliográfica
animal_cativo	Informar se o indivíduo coletado faz parte de zoológicos, criadouros, centros de pesquisa.	P3	texto	Campo fechado vinculado a lista suspensa com os seguintes valores: sim; não

cat_ameaca_iucn	Indicar a categoria em que a espécie correspondente ao registro está classificada na lista vermelha da International Union for Conservation of Nature (IUCN)	P1	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: <ul style="list-style-type: none"> • extintas (EX); • extintas na natureza (EW), • criticamente ameaçadas de extinção (CR); • em perigo (EN); • vulnerável (VU); • ameaçadas num futuro próximo (NT); • deficientes de dados (DD)
cat_ameaca_br	Indicar a categoria em que a espécie correspondente ao registro está classificada na lista vermelha nacional.	P1	texto	Campo fechado vinculado à dicionário com as seguintes opções de preenchimento: <ul style="list-style-type: none"> • extintas (EX); • extintas na natureza (EW), • criticamente ameaçadas de extinção (CR); • em perigo (EN); • vulnerável (VU); • ameaçadas num futuro próximo (NT); • deficientes de dados (DD)
cat_ameaca_sp	Indicar a categoria em que a espécie correspondente ao registro está classificada na lista vermelha estadual.	P1	texto	Campo fechado vinculado à dicionário com as seguintes opções de preenchimento: <ul style="list-style-type: none"> • extintas (EX); • extintas na natureza (EW), • criticamente ameaçadas de extinção (CR); • em perigo (EN); • vulnerável (VU); • ameaçadas num futuro próximo (NT); • deficientes de dados (DD)
PAN	Informar se a espécie a que o registro se refere está contemplada em algum Plano de Ação Nacional (PAN)	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: sim; não
nome_PAN	Informar o nome do Plano de Ação Nacional (PAN) que contempla a espécie a que o registro se refere	P3	texto	Campo fechado vinculado à dicionário tendo como opções de preenchimento o nome completo de todos os PANs que contemplem espécies de fauna existentes até a data de confecção do referido Produto.
UC_federal	Indicar se o registro ocorre em Unidade de Conservação Federal, de acordo com sua coordenada (longitude- latitude) ocorrida em	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: sim; não
nome_UC_federal	Nome da Unidade de Conservação Federal na qual aeste registro ocorre, dentro da área de estudo.	P3	texto	Campo fechado ao qual estará vinculada lista suspensa com o nome das UCs federais incidentes no estado de São Paulo, compatível ao Cadastro Nacional de Unidades de Conservação.
fonte_UC_federal	Indicar qual a fonte usada para identificar a UC Federal de ocorrência do registro	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: arquivos vetoriais fonecidos pela contratante; livro vermelho; referencias bibliográficas; localidade do registro
UC_estadual	Indicar se o registro ocorre em Unidade de Conservação Estadual de acordo com sua coordenada (longitude- latitude) ocorrida em	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: sim; não
nome_UC_estadual	Nome da Unidade de Conservação Estadual na qual este registro ocorre, dentro da área de estudo	P3	texto	Campo fechado ao qual estará vinculada lista suspensa com o nome das UCs estaduais incidentes na área de estudo, de acordo coma lista fornecida pela contratante.
fonte_UC_estadual	Indicar qual a fonte usada para identificar a UC estadual de ocorrência do registro	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: arquivos vetoriais fonecidos pela contratante; livro vermelho; referencias bibliográficas; localidade do registro
UC_municipal	Indicar se o registro ocorre em Unidade de Conservação Municipal, de acordo com sua coordenada (longitude- latitude) ocorrida em	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: sim; não

nome_UC_municipal	Nome por extenso padronizado conforme Cadastro Nacional de Unidades de Conservação	P3	texto	Campo de livre preenchimento.
fonte_UC_municipal	Indicar qual a fonte usada para identificar a UC municipal de ocorrência do registro	P3	texto	Campo fechado vinculado a dicionário com as seguintes opções de preenchimento: arquivos vetoriais fornecidos pela contratante; livro vermelho; referencias bibliográficas; localidade do registro
obs_localidade	durante reunião com especialistas (Vide Atividade IV), com informações mais precisas sobre a localidade	P4	texto	Campo de livre preenchimento.
obs_ecologia_especie	durante reunião com especialistas (Vide Atividade IV). Deverá conter informações mais precisas a	P4	texto	Campo de livre preenchimento.
obs_nomenclatura	durante reunião com especialistas (Vide Atividade IV). Deverá conter informações mais precisas	P4	texto	Campo de livre preenchimento.