

ET-EDGV 3.0 - CATEGORIA TRANSPORTE/ FERROVIÁRIO

OSM – CHAVES RAILWAY, LANDUSE E PUBLIC_TRANSPORT

A **chave transporte ferroviário (railway)** é usada para marcar os caminhos para muitos tipos de estradas de ferro, incluindo transporte ferroviário, incluindo a luz, ferroviárias importantes, metrô, mon trilhos e elétricos (en).

A **chave uso do solo (landuse)** é usada para descrever o uso principal do terreno pelo homem.

A **chave transporte público (public_transport)** é usada para identificar qualquer estação ferroviária / metrô, aeroporto, estação de ônibus, porto de passageiros, etc.

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
			Estacao_Ferroviaria (C) Atributos herdados: Estrut_Transporte: nome, modalUso:Modal_Uso="Ferroviário", administracao, juridica, concessionaria, operacional, situacaoFisica. Estrut_Apoio: tipoEstrut: Tipo_Estrut="Estação", tipoExposicao.	Estação ferroviária é uma instalação existente em um itinerário de um sistema de transporte ferroviário para atender a passageiros e cargas.						landuse	railway	Zona ferroviária ou área ferroviária: área para uso ferroviário. Normalmente esta área é gerida apenas por uma empresa, e abrange todas as infraestruturas ferroviárias como os carris, plataformas de passageiros, estações, instalações sanitárias, depósitos de água, garagens, etc. Regra geral, excetuando as áreas de acesso a clientes como as plataformas e a estação, a área restante é de acesso restrito.
										railway	station	Estação ferroviária ou gare: (passageiros e/ou mercadorias) local de parada/paragem de transporte público sobre trilhos/carris (trens/comboios/metropolitano...) com infraestruturas de apoio para além de um simples abrigo. Esta etiqueta deve ser aplicada em toda a área da estação. Se esta etiqueta antiga ainda usada for utilizada, é recomendável usar a nova public_transport=station simultaneamente.
										public_transport	station	Estação: etiqueta geralmente num edifício para identificar instalações com várias infraestruturas onde param ônibus/autocarros, trens/comboios, metrô/metro subterrâneo ou de superfície, etc. A estação pode fazer parte de uma relação com public_transport= <u>stop_area</u> (área de paragem) com várias public_transport= <u>platforms</u> (plataformas de espera), public_transport= <u>stop_position</u> (paragem/parada) entre outros elementos que façam parte da rota do transporte. Usar em combinação com <u>building=yes</u> ou <u>area=yes</u>
										public_transport	platform	Plataforma: (etiqueta nova) local onde os passageiros esperam e acedem ao trem/comboio. Normalmente é uma área paralela à linha. Deve-se usar caminhos pedestres a fazer a ligação entre as plataformas, assim como a a outras vias (uma estrada por exemplo), para se saber como mudar de plataforma e aceder ou sair da estação.
										landuse	railway	Área ferroviária: áreas de terreno de utilização ferroviária. Deve-se usar esta etiqueta principalmente em estações definindo o limite destas (a área total e não apenas onde os civis podem circular).
			Estacao_Metroviaria (C) Atributos herdados: Estrut_Transporte: nome, modalUso:Modal_Uso="Metroviário", administracao, juridica, concessionaria, operacional, situacaoFisica. Estrut_Apoio: tipoEstrut:	Estação metroviária é uma instalação existente em um itinerário de um sistema de transporte metroviário para atender a passageiros.						public_transport	station	Estação: etiqueta geralmente num edifício para identificar instalações com várias infraestruturas onde param ônibus/autocarros, trens/comboios, metrô/metro subterrâneo ou de superfície, etc. A estação pode fazer parte de uma relação com public_transport= <u>stop_area</u> (área de paragem) com várias public_transport= <u>platforms</u> (plataformas de espera), public_transport= <u>stop_position</u> (paragem/parada) entre outros elementos que façam parte da rota do transporte. Usar em combinação com <u>building=yes</u> ou <u>area=yes</u>

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
			Tipo_Estrut="Estação", tipoExposicao.									
										railway	tram_stop	Parada de bonde ou paragem de elétrico: local onde se pode embarcar e desembarcar de um bonde/elétrico. Não usar esta etiqueta em metropolitanos ligeiros de superfície, apesar de normalmente serem também movidos a eletricidade. A maioria dos bondes/elétricos são de cariz histórico e de utilização principalmente turística.
										railway	subway_entrance	Entrada para metropolitano: local onde se entra para as plataformas de embarque num metropolitano subterrâneo, apesar de algumas entradas poderem ser eventualmente à superfície. Usar esta etiqueta também se for apenas para saídas de metropolitano subterrâneo.
			Girador_Ferrovuario	Girador ferroviário é uma estrutura circular com movimento de rotação em torno do apoio central e que suporta um segmento de linha férrea, usado para inverter a posição da locomotiva ou outro veículo ferroviário.						railway	turntable	Placa giratória ou rotunda ferroviária: mecanismo usado maioritariamente no passado para locomotivas a vapor, por forma a inverter o sentido de uma locomotiva ou a direcionar a locomotiva a uma das linhas da cocheira (depósito de locomotivas). A maioria destas estão preservadas por motivos históricos e turísticos.
										railway	traverser	Mesa de transferência: um pouco semelhante à rotunda ferroviária, mas na forma retangular e mais comum hoje em dia em pátios de manobras grandes. Permite mudar uma carruagem entre linhas paralelas.
					nome	Indica o nome completo da instância.	A ser preenchido					
					geometriaAproximada	Indica que a geometria adquirida é aproximada em relação à escala prevista para o produto cartográfico.	-					
					administracao	Identifica a esfera administrativa responsável pelo trecho ferroviário.						
							1) Desconhecida	1) Valor desconhecido		-	-	NÃO TEM NO OSM
							2) Concessionada	2) A administração é concedida pelo Poder Público a particular.		-	-	NÃO TEM NO OSM
							3) Estadual/ Distrital	3) A administração pertence ao Poder Público estadual.		operator:ty e	=public	Um operador público, oposto a operador privado. (tradução livre)
										operator:ty e	=government	Uma organização governamental. (Qual é a diferença entre público e governamental? Público: operado por uma organização pública ligada ao governo. Ex: uma escola pública dirigida por seu próprio diretor e estrutura administrativa. Governamental: diretamente operado pelo governo local, regional ou do país.Ex: um escritório de impostos da cidade. (tradução livre)
							4) Federal	4) A administração pertence ao Poder Público federal.		operator:ty e	=public	Um operador público, oposto a operador privado. (tradução livre)
										operator:ty e	=government	Uma organização governamental. (Qual é a diferença entre público e governamental? Público: operado por uma organização pública ligada ao governo. Ex: uma escola pública dirigida por seu próprio diretor e estrutura administrativa. Governamental: diretamente operado pelo governo local, regional ou do país.Ex: um escritório de impostos da cidade. (tradução livre)
							5) Municipal	5) A administração pertence ao Poder Público municipal.		operator:ty e	=public	Um operador público, oposto a operador privado. (tradução livre)
										operator:ty e	=government	Uma organização governamental. (Qual é a diferença entre público e governamental? Público: operado por uma organização pública ligada ao governo. Ex: uma escola pública dirigida por seu próprio diretor e estrutura administrativa. Governamental: diretamente operado pelo governo local, regional ou do país.Ex: um escritório de impostos da cidade. (tradução livre)
							6) Privada	6) A administração pertence a uma organização privada.		operator:ty e	=private	Um operador privado, em oposição a um operador público.

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
							7) Não aplicável	7) -				NÃO TEM NO OSM
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:typ e	=religious	Uma organização religiosa. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:typ e	=ngo	Uma organização não governamental.
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:typ e	=community	Uma organização de base comunitária ou comunitária informal. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:typ e	=consortium	Um associação entre dois ou mais indivíduos, companhias, organizações ou governos. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:typ e	=cooperative	Uma organização autônoma de propriedade conjunta e democraticamente administrada para atender às necessidades e questões de seus membros, geralmente operando sem fins lucrativos ou repassando diretamente os lucros aos seus membros. (tradução livre)
					operacional	Indica a situação em relação ao uso.						
							1) Desconhecido	1) Valor desconhecido.				
							2) Sim	2) Valor booleano "verdadeiro".				
							3) Não	3) Valor booleano "falso".				
					situacaoFisica	Identifica a situação, quanto à atividade atual.				building:condition	=*	Para documentar quão boa é a condição do edifício original. Esta tag foi sugerida para castelos, mas também pode ser usada para outros edifícios.
							1) Desconhecida	1) Situação física desconhecida.				
							2) Abandonada	2) Onde não há investimentos para sua recuperação ou manutenção.		abandoned:building	=*	Para um edifício que foi abandonado por seu proprietário e não é mais mantido. (tradução livre)
							3) Destruída	3) Recuperação economicamente inviável, não sendo possível de ser recuperada por ter sua estrutura fundamental comprometida.		building:condition	=ruinous	O prédio está em uma condição ruinosa (de grau desconhecido). Equivalente a ruins=yes.(tradução livre)
										building:condition	=partly_ruinous	O edifício está parcialmente em ruínas. (tradução livre)
										building:condition	=mainly_ruinous	O edifício está na maior parte em estado de ruína. (tradução livre)
										building:condition	=completely_ruinous	O edifício está completamente em ruínas. (tradução livre)
										building	ruins	Ruínas: casa, templo ou qualquer outro tipo de edifício abandonado e em ruínas. Caso as ruínas sejam de importância histórica (normalmente classificadas e sob proteção por lei) deve-se usar, em vez desta, a etiqueta historic=ruins.
							4) Construída	4) -		building:condition	=good	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
										building:condition	=average	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
										building:condition	=poor	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
							5) Em construção	5) -		building:	construction	Use building=construction para identificar um edifício que está em construção. Combine com construction=* para especificar o tipo de construção. Por exemplo, building=construction + construction=apartments se tornarão building=apartments quando estiver pronto. É possível utilizar use opening_date=* para indicar a data prevista para a abertura e check_date=* para indicar quando o edifício foi re-observado para verificar se a construção foi concluída. (tradução livre)
							6) Planejada	6) -				NÃO TEM NO OSM
							7) Construída, mas em obras	7) -				NÃO TEM NO OSM
							8) Não aplicável	8) -				NÃO TEM NO OSM
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building:condition	=recognizable_remains	Existem apenas alguns restos reconhecíveis de um edifício visível. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building:condition	=preserved	O edifício ainda está em boas condições (preservadas). (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building:condition	=renovated	O prédio estava em ruínas, mas foi reformado. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building:condition	=reconstructed	O edifício foi completamente destruído, mas foi reconstruído. (tradução livre)

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
			Cremalheira	Cremalheira é um sistema de tração usado em certas vias férreas, nos trechos de rampa muito íngremes, dotado de barra de ferro dentada, assentada entre os trilhos, na qual uma roda motora da locomotiva, também dentada, se encaixa, impulsinando ou freando a composição.						railway	funicular	Ferrovia de funicular ou plano inclinado (BR): trilhos / carris de carro de cabos. Para funiculares/planos inclinados com um terceiro trilho/carril para terem tração deve-se usar antes as etiquetas railway=rail e rack=yes. Obs. da autora: cremalheira tem o mesmo conceito de funicular. A primeira tem dois trilhos e a segunda tem três trilhos. A cremalheira é mais moderna e substituiu a funicular nas ferrovias.
					nome	Indica o nome completo da instância.	A ser preenchido					
					geometriaAproximada	Indica que a geometria adquirida é aproximada em relação à escala prevista para o produto cartográfico.	-					
					operacional	Indica a situação em relação ao uso.						
							1) Desconhecido	1) Valor desconhecido.				
							2) Sim	2) Valor booleano "verdadeiro".				
							3) Não	3) Valor booleano "falso".				
					situacaoFisica	Identifica a situação, quanto à atividade atual.				building: condition	=*	Para documentar quão boa é a condição do edifício original. Esta tag foi sugerida para castelos, mas também pode ser usada para outros edifícios.
							1) Desconhecida	1) Situação física desconhecida.				
							2) Abandonada	2) Onde não há investimentos para sua recuperação ou manutenção.		abandoned: building	=*	Para um edifício que foi abandonado por seu proprietário e não é mais mantido. (tradução livre)
							3) Destruída	3) Recuperação economicamente inviável, não sendo possível de ser recuperada por ter sua estrutura fundamental comprometida.		building: condition	=ruinous	O prédio está em uma condição ruinosa (de grau desconhecido). Equivalente a ruins=yes.(tradução livre)
										building: condition	=partly_ruinous	O edifício está parcialmente em ruínas. (tradução livre)
										building: condition	=mainly_ruinous	O edifício está na maior parte em estado de ruína. (tradução livre)
										building: condition	=completely_ruinous	O edifício está completamente em ruínas. (tradução livre)
										building	ruins	Ruínas: casa, templo ou qualquer outro tipo de edifício abandonado e em ruínas. Caso as ruínas sejam de importância histórica (normalmente classificadas e sob proteção por lei) deve-se usar, em vez desta, a etiqueta historic=ruins.
							4) Construída	4) -		building: condition	=good	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
										building: condition	=average	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
										building: condition	=poor	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
							5) Em construção	5) -		building:	construction	Use building=construction para identificar um edifício que está em construção. Combine com construction=* para especificar o tipo de construção. Por exemplo, building=construction + construction=apartments se tornarão building=apartments quando estiver pronto. É possível utilizar use opening_date=* para indicar a data prevista para a abertura e check_date=* para indicar quando o edifício foi re-observado para verificar se a construção foi concluída. (tradução livre)
							6) Planejada	6) -				NÃO TEM NO OSM
							7) Construída, mas em obras	7) -				NÃO TEM NO OSM
							8) Não aplicável	8) -				NÃO TEM NO OSM
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building:	=recognizable_r	Existem apenas alguns restos reconhecíveis de um edifício

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
							NÃO TEM NA ET-EDGV			condition	emains	visível. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building: condition	=preserved	O edifício ainda está em boas condições (preservadas). (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building: condition	=renovated	O prédio estava em ruínas, mas foi reformado. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building: condition	=reconstructed	O edifício foi completamente destruído, mas foi reconstruído. (tradução livre)
			Trecho_Ferrovionario	Trecho ferroviário é um conjunto de duas ou mais fiadas de trilhos assentados e fixadas paralelamente sobre dormentes, de acordo com as bitolas, constituindo a superfície de rolamento. Um trecho ferroviário é estabelecido entre dois pontos ferroviários, os quais coincidem com um entroncamento ferroviário. Usualmente presente em um pátio ferroviário.						railway	rail	Ferrovia: etiqueta "padrão" para trilhos/carris "normais" de transporte de passageiros e mercadorias no país em que se utiliza. No Brasil deve-se usar esta etiqueta na maioria das linhas e a etiqueta gauge=1600 (bitola larga/irlandesa) entre outras (ver Transporte ferroviário no Brasil). Em Portugal deve-se usar esta etiqueta na maioria das linhas (exceto nas de bitola estreita) e a etiqueta gauge=1668 (ver Transporte ferroviário em Portugal).
					nome	Indica o nome completo da instância.	A ser preenchido					
					geometriaAproximada	Indica que a geometria adquirida é aproximada em relação à escala prevista para o produto cartográfico.	-					
					codTrechoFerrov	Indica o código para identificação de um trecho ferroviário.	A ser preenchido			railway	railway:track_ref	Número de linha na estação: referência da linha numa dada estação. Como esta referência só se aplica aos trilhos/carris nessa estação e não noutra ou entre estas, deve-se aplicar esta etiqueta apenas no segmento na estação, por exemplo entre as agulhas.
					posicaoRelativa	Indica a posição do elemento, em relação à superfície do terreno ou da lâmina d'água.						
							1) Desconhecida	1) Posição desconhecida.				
							2) Elevada	2) Ocorre de forma elevada, em relação à superfície.				
							3) Emersa	3) Ocorre sobre lâmina d'água.				
							4) Submersa	4) Ocorre sob a lâmina d'água.				
							5) Subterrânea	5) Ocorre abaixo da superfície.				
							6) Superfície	6) Ocorre na superfície.				
					tipoTrechoFerrov	Indica o tipo de trecho ferroviário quanto ao tipo do veículo que dela faz uso.						
							1) Desconhecido	1) Valor desconhecido.				
							2) Trecho para aeromóvel	2) -		railway	monorail	Monocarril ou monotrilho: trilhos / carris de um sistema de comboios/trens de um só trilho/carril. Inclui também alguns presentes em grandes parques de diversões e jardins zoológicos.
							3) Trecho para bonde	3) -		railway	tram	Elétrico ou bonde: trilhos/carris do modo de transporte tradicional, por vezes com carruagens históricas e por vezes partilhando o percurso com a rodovia (trilhos/carris na estrada). Deve-se usar esta etiqueta apenas nos chamados "elétricos/bondes" e não em metropolitanos subterrâneos ou de superfície para os quais existem etiquetas próprias.
							4) Trecho para metrô	4) -		railway	subway	Metropolitano, metrô ou metro: trilhos/carris de trem/comboio ligeiro, normalmente elétrico, que na maioria da sua extensão é subterrâneo.
										railway	light_rail	Metrô leve, metro ligeiro, metropolitano de superfície ou veículo leve sobre trilhos: trilhos / carris de um trem/comboio ligeiro. Apesar de existirem semelhanças não confundir com elétrico/bonde, pois o trajeto do

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
												metrô/metropolitano de superfície normalmente atinge dimensões consideráveis de dezenas de quilômetros. Num "metrô/metro" deve-se usar esta etiqueta quando a rede deste é majoritariamente à superfície e não subterrânea.
							5) Trecho para trem	5) -		railway	rail	Ferrovia: etiqueta "padrão" para trilhos/carris "normais" de transporte de passageiros e mercadorias no país em que se utiliza. No Brasil deve-se usar esta etiqueta na maioria das linhas e a etiqueta gauge=1600 (bitola larga/irlandesa) entre outras (ver Transporte ferroviário no Brasil). Em Portugal deve-se usar esta etiqueta na maioria das linhas (exceto nas de bitola estreita) e a etiqueta gauge=1668 (ver Transporte ferroviário em Portugal).
							NÃO TEM NA ET-EDGV			service	crossover	Trechos relativamente curtos da via que alternam o tráfego de uma linha paralela para outra.
							NÃO TEM NA ET-EDGV			service	siding	Desvio: linha de cruzamento de trens/comboios, que consiste numa linha extra paralela à linha principal e ligada nos dois extremos à linha principal.
							NÃO TEM NA ET-EDGV			service	spur	Ramal: linha relativamente pequena, construída para dar acesso a uma empresa ou entidade para a linha principal. Esta etiqueta não deve ser aplicada a linhas com tráfego de passageiros. Apesar de "ramal" se aplicar a outros tipos de linhas, no OpenStreetMap esta etiqueta refere-se a percursos relativamente curtos, normalmente privados, da empresa ou fábrica à qual liga o ramal.
							NÃO TEM NA ET-EDGV			service	yard	Pátio de manobras ferroviárias: série de várias linhas num dado local para parquear, gerir, carregar e descarregar, e fazer a manutenção de trens/comboios. São normalmente da propriedade da empresa que gere as linhas principais e linhas em grande número (é normal ser entre 10 a 100 linhas).
							NÃO TEM NA ET-EDGV			railway	miniature	Ferrovia em miniatura: trilhos / carris de bitola estreita de trens/comboios em miniatura que ainda assim transportam passageiros. Normalmente estes encontram-se em parques de diversões.
							NÃO TEM NA ET-EDGV			railway	railway_crossing	Cruzamento de linhas: onde 2 linhas se cruzam mas não há ligação entre elas (o trem/comboio não pode mudar de linha).
					bitola	Indica o tamanho da bitola do trecho ferroviário ou seja, a distância entre as faces internas dos boletos dos trilhos, tomada na linha normal a essas faces, 16mm abaixo do plano constituído pela superfície superior do boleto.				gauge	*	
							1) Desconhecida	1) Valor desconhecido.				
							2) Métrica	2) O valor da bitola é de 1,00 m.				
							3) Internacional	3) O valor da bitola é de 1,435 m.				
							4) Larga	4) O valor da bitola é de 1,600 m.				
							5) Mista métrica internacional	5) O número de linhas é duplo e o valor das bitolas for de 1,00m e 1,435m, simultaneamente.				
							6) Mista métrica larga	6) O número de linhas é duplo e o valor da bitola for de 1,00 m e 1,600 m, simultaneamente.				
							7) Mista internacional larga	7) O número de linhas é duplo e o valor da bitola for de 1,435 m e 1,600 m, simultaneamente.				
							NÃO TEM NA ET-EDGV			railway	narrow_gauge	Bitola estreita ou via estreita: trilhos/carris de trens/comboios de bitola estreita. Usar também gauge=* em milímetros para indicar a bitola (distância entre trilhos/carris).
					eletrificada	Indica se o trecho ferroviário é eletrificado.				electrified	*	Eletrificado: ferrovia com infraestrutura eletrificada, através de um terceiro trilho/carril ou por via aérea com um cabo suspenso por catenárias. Existem vários valores para esta chave: - electrifed=contact_line: cabos elétricos suspensos no ar através de catenárias - electrifed=rail: um terceiro ou quarto trilho/carril. - electrifed=yes: valor genérico para indicar que é eletrificado mas não se sabe o tipo. - electrifed=no: indica que a linha não é eletrificada.

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
							1) Desconhecido	1) Valor desconhecido.				
							2) Sim	2) Valor booleano "verdadeiro".		electrified	yes	Valor genérico para indicar que é eletrificado mas não se sabe o tipo.
										electrified	contact_line	Cabos elétricos suspensos no ar através de catenárias
										electrified	rail	Um terceiro ou quarto trilho/carril.
							3) Não	3) Valor booleano "falso".		electrified	no	Indica que a linha não é eletrificada
					NÃO TEM NA ET-EDGV	-	-	-	-	frequency	(número)	Frequência: número em Hertz (sem a unidade de medida) da linha eletrificada. Usar 0 para corrente contínua. Ver também a etiqueta de voltagem voltage=* .
					NÃO TEM NA ET-EDGV	-	-	-	-	voltage	(número)	Voltagem: valor da voltagem da linha eletrificada em volts (apenas o número sem espaços e sem a unidade de medida). Ver também a etiqueta frequency=* .
					nrLinhas	Indica o número de linhas do trecho ferroviário - Linha: conjunto de trilhos assentados sobre dormentes, em duas filas, separadas por determinada distância, mais acessórios de fixação, aparelhos de mudança de via (chave etc.) e desvios).				tracks	(número)	Linhas: número de linhas. Caso não se utilize esta etiqueta é assumido que consiste numa só linha. Esta etiqueta deve ser usada, por exemplo, num local que existam 2 ou mais linhas, mas esteja desenhado no mapa apenas 1 linha, usa-se então nesta linha esta etiqueta indicando o número de linhas que existe. Caso se desenhe no mapa cada uma das linhas numa linha separada pode-se retirar esta etiqueta.
							1) Desconhecido	1) Valor desconhecido.				
							2) Dupla	2) O número de linhas é 2.				
							3) Múltipla	3) O número de linhas é maior que 2.				
							4) Simples	4) O número de linhas é 1.				
					jurisdicao	Identifica a jurisdição do trecho ferroviário.						
							1) Desconhecida	1) Valor desconhecido				
							2) Internacional	2) -				
							3) Federal	3) -				
							4) Estadual/ Distrital	4) -				
							5) Municipal	5) -				
							6) Propriedade particular	6) Localizada em propriedade particular, cuja responsabilidade é do proprietário do imóvel.				
					administracao	Identifica a esfera administrativa responsável pelo trecho ferroviário.						
							1) Desconhecida	1) Valor desconhecido		-	-	NÃO TEM NO OSM
							2) Concessionada	2) A administração é concedida pelo Poder Público a particular.		-	-	NÃO TEM NO OSM
							3) Estadual/ Distrital	3) A administração pertence ao Poder Público estadual.		operator:ty e	=public	Um operador público, oposto a operador privado. (tradução livre)
										operator:ty e	=government	Uma organização governamental. (Qual é a diferença entre público e governamental? Público: operado por uma organização pública ligada ao governo. Ex: uma escola pública dirigida por seu próprio diretor e estrutura administrativa. Governamental: diretamente operado pelo governo local, regional ou do país.Ex: um escritório de impostos da cidade. (tradução livre)
							4) Federal	4) A administração pertence ao Poder Público federal.		operator:ty e	=public	Um operador público, oposto a operador privado. (tradução livre)
										operator:ty e	=government	Uma organização governamental. (Qual é a diferença entre público e governamental? Público: operado por uma organização pública ligada ao governo. Ex: uma escola pública dirigida por seu próprio diretor e estrutura administrativa. Governamental: diretamente operado pelo governo local, regional ou do país.Ex: um escritório de impostos da cidade. (tradução livre)
							5) Municipal	5) A administração pertence ao Poder Público municipal.		operator:ty e	=public	Um operador público, oposto a operador privado. (tradução livre)
										operator:ty e	=government	Uma organização governamental. (Qual é a diferença entre público e governamental? Público: operado por uma organização pública ligada ao governo. Ex: uma escola pública dirigida por seu próprio diretor e estrutura administrativa. Governamental: diretamente operado pelo

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
												governo local, regional ou do país.Ex: um escritório de impostos da cidade. (tradução livre)
							6) Privada	6) A administração pertence a uma organização privada.		operator:ty e	=private	Um operador privado, em oposição a um operador público.
							7) Não aplicável	7) -				NÃO TEM NO OSM
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:ty e	=religious	Uma organização religiosa. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:ty e	=ngo	Uma organização não governamental.
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:ty e	=community	Uma organização de base comunitária ou comunitária informal. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:ty e	=consortium	Um associação entre dois ou mais indivíduos, companhias, organizações ou governos. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			operator:ty e	=cooperative	Uma organização autônoma de propriedade conjunta e democraticamente administrada para atender às necessidades e questões de seus membros, geralmente operando sem fins lucrativos ou repassando diretamente os lucros aos seus membros. (tradução livre)
						concessionaria	Indica o nome do agente concessionário que explora/administra o trecho ferroviário.	A ser preenchido 0..1 se administracao = "Concessionária"				
						operacional	Indica a situação em relação ao uso.					
							1) Desconhecido	1) Valor desconhecido.				
							2) Sim	2) Valor booleano "verdadeiro".				
							3) Não	3) Valor booleano "falso".				
						situacaoFisica	Identifica a situação, quanto à atividade atual.			building: condition	=*	Para documentar quão boa é a condição do edifício original. Esta tag foi sugerida para castelos, mas também pode ser usada para outros edifícios.
							1) Desconhecida	1) Situação física desconhecida.				
							2) Abandonada	2) Onde não há investimentos para sua recuperação ou manutenção.		abandoned: building	=*	Para um edifício que foi abandonado por seu proprietário e não é mais mantido. (tradução livre)
										railway	abandoned	Ferrovias abandonadas: trilhos / carris de uma ferrovia que foram removidos. Esta etiqueta deve ser usada apenas em trilhos/carris. Para ferrovias com trilhos/carris existentes mas não usados deve-se aplicar a etiqueta railway=disused.
							3) Destruída	3) Recuperação economicamente inviável, não sendo possível de ser recuperada por ter sua estrutura fundamental comprometida.		building: condition	=ruinous	O prédio está em uma condição ruínosa (de grau desconhecido). Equivalente a ruins=yes.(tradução livre)
										building: condition	=partly_ruinous	O edifício está parcialmente em ruínas. (tradução livre)
										building: condition	=mainly_ruinous	O edifício está na maior parte em estado de ruína. (tradução livre)
										building: condition	=completely_ruinous	O edifício está completamente em ruínas. (tradução livre)
										building	ruins	Ruínas: casa, templo ou qualquer outro tipo de edifício abandonado e em ruínas. Caso as ruínas sejam de importância histórica (normalmente classificadas e sob proteção por lei) deve-se usar, em vez desta, a etiqueta historic=ruins.
							4) Construída	4) -		railway	preserved	Ferrovias preservadas: trilhos/carris onde circulam exclusivamente trens/comboios históricos de caráter turístico. Em vez desta etiqueta também se pode usar as etiquetas railway:preserved=yes e a etiqueta do tipo de trilho/carril como por exemplo railway=narrow_gauge para bitola estreita.
										building: condition	=good	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
										building: condition	=average	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
										building: condition	=poor	Estes são atualmente os valores mais abundantes. Quase todas as ocorrências provêm de uma importação de edifícios em Dhaka. No entanto, a definição desses valores está faltando no OSM. (tradução livre)
							5) Em construção	5) -		building:	construction	Use building=construction para identificar um edifício que

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
												está em construção. Combine com construction=* para especificar o tipo de construção. Por exemplo, building=construction + construction=apartments se tornarão building=apartments quando estiver pronto. É possível utilizar use opening_date=* para indicar a data prevista para a abertura e check_date=* para indicar quando o edifício foi re-observado para verificar se a construção foi concluída. (tradução livre)
										railway	construction	Ferrovia em construção: trilhos / carris começaram a ser colocados. Ver também construction=* .
						6) Planejada		6) -		-	-	NÃO TEM NO OSM
						7) Construída, mas em obras		7) -		-	-	NÃO TEM NO OSM
						8) Não aplicável		8) -		-	-	NÃO TEM NO OSM
										railway	disused	Ferrovia em desuso: trilhos / carris ainda existem mas não passam trens/comboios, ou seja, deixou de ser usada mas a infraestrutura ainda existe. Ver também disused=yes .
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building: condition	=recognizable_re mains	Existem apenas alguns restos reconhecíveis de um edifício visível. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building: condition	=preserved	O edifício ainda está em boas condições (preservadas). (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building: condition	=renovated	O prédio estava em ruínas, mas foi reformado. (tradução livre)
							NÃO TEM NA ET-EDGV			building: condition	=reconstructed	O edifício foi completamente destruído, mas foi reconstruído. (tradução livre)
					cargaSuportMaxima	Indica a carga máxima admissível, em toneladas, sobre o trecho ferroviário.	A ser preenchido					
					emArruamento	Indica se o trecho ferroviário está localizado em arruamento.	-			-	-	NÃO TEM NO OSM
					NÃO TEM NA ET-EDGV					bridge	yes	Ponte ou viaduto: caso a via férrea esteja elevada passando por cima de um rio, estrada, vale, etc.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					cutting	yes	Corte no terreno: local onde a ferrovia fica a um nível mais baixo que o terreno circundante ou pelo menos um dos lados, no qual foi preciso escavar para manter o nível dos trilhos/carris. Usar cutting=left se a parte elevada fica do lado esquerdo ou cutting=right se fica do lado direito.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					embankment	yes	Elevação no terreno: local onde a ferrovia fica a um nível mais alto que o terreno circundante ou pelo menos de um dos lados, no qual foi necessário colocar materiais, normalmente terra, para manter o nível dos trilhos/carris. Usar embankment=left se a parte mais baixa fica do lado esquerdo ou embankment=right se fica do lado direito.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					embedded_rails	yes/<type of railway>	Especifica que uma rodovia na qual o tráfego não é ferroviário, esse também é permitido. Tem faixas ferroviárias embutidas , mas os trilhos são mapeados de maneiras separadas.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					tunnel	yes	Túnel: caso a linha passe por um túnel no subsolo ou rochedo. Deve-se usar sempre esta etiqueta em metropolitanos subterrâneos nas partes da linha que estejam no subsolo.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					usage	main	Linha principal que normalmente suporta tráfego pesado, quer de mercadorias quer de passageiros.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					usage	branch	Linha que liga locais a uma linha principal.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					usage	freight	Uso apenas serviços de mercadorias.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					usage	industrial	Uso apenas de serviço de mercadorias de uma indústria/fábrica, mina, etc. normalmente através de um pequeno ramal privado.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					usage	military	Apenas de utilização militar.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					usage	tourism	Uso apenas para uso turístico.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					railway	buffer_stop	Para-choque de via: dispositivo colocado normalmente no final de uma linha (ocasionalmente no meio de uma de desvio) para servir de segurança de forma a imobilizar um trem/comboio.
					NÃO TEM NA ET-EDGV					railway	derail	Descarrilador: dispositivo nos trilhos/carris para fazer

ETIQUETA (TAG)					ATRIBUTOS							
CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO OSM	CLASSE EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	ATRIBUTO EDGV	DESCRIÇÃO EDGV	DOMÍNIO	DESCRIÇÃO DOMÍNIO EDGV	VALOR	CHAVE (KEY)	VALOR (VALUE)	DESCRIÇÃO TAG OSM
			NÃO TEM NA ET-EDGV							railway	crossing	descarrilar o trem/comboio da linha.
			NÃO TEM NA ET-EDGV							railway	signal	Passagem pedestre: local onde os peões podem atravessar a ferrovia, normalmente numa estação entre plataformas, por vezes em zonas remotas também.
			NÃO TEM NA ET-EDGV							railway	switch	Sinal ferroviário: qualquer sinal de trânsito ferroviário destinado normalmente a funcionários da empresa que opera a ferrovia. Não inclui sinais de trânsito de cruzamentos destinados a automobilistas, por exemplo.
			NÃO TEM NA ET-EDGV							railway	roundhouse	Aparelho de mudança de via ou agulha: local onde 2 linhas convergem.
			NÃO TEM NA ET-EDGV							railway	traverser	Cocheira ou depósito de locomotivas: edifício semicircular que rodeia uma rotunda ferroviária destinada a guardar locomotivas a vapor.
			NÃO TEM NA ET-EDGV							railway	wash	Mesa de transferência: um pouco semelhante à rotunda ferroviária, mas na forma retangular e mais comum hoje em dia em pátios de manobras grandes. Permite mudar uma carruagem entre linhas paralelas.
			NÃO TEM NA ET-EDGV									Uma lavagem de carro da estrada de ferro.