

ANSN - TABELA DE VALORES TLC 2026

a) Objeto: Reator Nuclear de Potência		
Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação do local (*)	1.1.1	2.037.150,00
Licença de construção (*)	1.1.2	18.153.550,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.1.3	41.880,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.1.4	4.190,00
Autorização para operação inicial (*)	1.1.5	24.606.320,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.1.6	2.460.640,00
Autorização para operação permanente	1.1.7	1.867.390,00
Alteração da Autorização de Operação Permanente	1.1.8	1.230.330,00
Renovação da licença de Operação Permanente	1.1.9	2.460.640,00
Extensão Estendida de Vida ou Autorização de Operação	1.1.10	7.381.900,00
Autorização para descomissionamento	1.1.11	2.037.150,00
Liberação de Controle Regulatório	1.1.12	203.720,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para operação permanente (por instalação)	1.1.13	4.175.600,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento para usinas que ainda possuem combustíveis irradiados dentro da instalação	1.1.14	1.252.690,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento, para usinas que não possuem combustíveis irradiados dentro da instalação	1.1.15	417.570,00

* O valor fica reduzido em cinquebta por cento quando se tratar da segunda usina ou subseqüentes instaladas no mesmo sítio que utilizem a mesma usina de referência.

b) Objeto: Reator Nuclear de Pesquisa ou Teste		
Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação do local	1.2.1	1.359.930,00
Licença de construção	1.2.2	3.719.250,00
Autorização para Utilização de Material Nuclear	1.2.3	41.880,00
Renovação da Autorização para Utilização de Material Nuclear	1.2.4	4.190,00
Autorização para Operação Inicial	1.2.5	5.051.790,00
Renovação da Autorização para Operação Inicial	1.2.6	505.190,00
Autorização para Operação Permanente	1.2.7	383.350,00
Renovação da Autorização para Operação Permanente	1.2.8	191.680,00
Autorização para Descomissionamento	1.2.9	1.359.930,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da Autorização para Operação Permanente (por instalação)	1.2.10	935.530,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.2.11	280.670,00

c) Objeto: Unidade de Armazenamento de Combustível Irradiado (processo úmido)		
Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação do local	1.3.1	203.720,00
Licença de construção	1.3.2	1.815.360,00
Autorização para Utilização de Material Nuclear	1.3.3	27.030,00
Renovação da Autorização para Utilização de Material Nuclear	1.3.4	2.710,00
Autorização para Operação Inicial - AOI	1.3.5	2.460.640,00
Renovação da AOI	1.3.6	246.070,00
Autorização para Operação Permanente - AOP	1.3.7	186.750,00
Renovação da AOP	1.3.8	246.070,00
Extensão de vida ou Autorização de Operação Estendida	1.3.9	738.210,00
Autorização para Descomissionamento	1.3.10	203.720,00
Encerramento (Liberação de Controle Regulatório)	1.3.11	101.870,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da Autorização para Operação Permanente (por instalação)	1.3.12	417.570,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de Descomissionamento	1.3.13	125.280,00

d) Objeto: Unidade de Armazenamento de Combustível Irradiado (processo seco)		
Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação do local	1.4.1	203.720,00
Licença de construção	1.4.2	907.680,00
Autorização para Utilização de Material Nuclear	1.4.3	27.030,00
Renovação da Autorização para Utilização de Material Nuclear	1.4.4	2.710,00
Autorização para Operação Inicial - AOI	1.4.5	1.230.330,00
Renovação da AOI	1.4.6	123.040,00
Autorização para Operação Permanente - AOP	1.4.7	93.380,00
Renovação da AOP	1.4.8	123.040,00
Extensão de vida ou Autorização de Operação Estendida	1.4.9	369.110,00
Autorização para Descomissionamento	1.4.10	101.870,00
Encerramento (Liberação de Controle Regulatório)	1.4.11	46.700,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da Autorização para Operação Permanente (por instalação)	1.4.12	208.790,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de Descomissionamento	1.4.13	62.640,00

e) Objeto: Mineração de Minérios de Urânio ou Tório		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.5.1	109.540,00	1.5.2	109.540,00	1.5.3	0,00
Licença de construção	1.5.4	183.010,00	1.5.5	62.530,00	1.5.6	0,00
Autorização para operação inicial	1.5.7	183.010,00	1.5.8	62.530,00	1.5.9	0,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.5.10	18.310,00	1.5.11	6.260,00	1.5.12	0,00
Autorização para operação permanente	1.5.13	183.010,00	1.5.14	62.530,00	1.5.15	0,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.5.16	42.000,00	1.5.17	21.010,00	1.5.18	0,00
Cancelamento de autorização	1.5.19	63.900,00	1.5.20	63.900,00	1.5.21	0,00
Autorização para descomissionamento	1.5.22	109.540,00	1.5.23	109.540,00	1.5.24	0,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para operação permanente (por instalação)	1.5.25	68.470,00	1.5.26	34.240,00	1.5.27	0,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.5.28	20.550,00	1.5.29	10.280,00	1.5.30	0,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.5.31	54.910,00	1.5.32	18.770,00	1.5.33	0,00

f) Objeto: Beneficiamento - Produção de Concentrado		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.6.1	109.540,00	1.6.2	109.540,00	1.6.3	0,00
Licença de construção	1.6.4	183.010,00	1.6.5	62.530,00	1.6.6	42.000,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.6.7	68.280,00	1.6.8	29.530,00	1.6.9	13.430,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.6.10	6.840,00	1.6.11	2.960,00	1.6.12	1.360,00
Autorização para operação inicial	1.6.13	183.010,00	1.6.14	62.530,00	1.6.15	42.000,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.6.16	18.310,00	1.6.17	6.260,00	1.6.18	4.210,00
Autorização para operação permanente	1.6.19	183.010,00	1.6.20	21.010,00	1.6.21	21.010,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.6.22	42.000,00	1.6.23	21.010,00	1.6.24	21.010,00
Cancelamento de autorização	1.6.25	93.560,00	1.6.26	93.560,00	1.6.27	93.560,00
Autorização para descomissionamento	1.6.28	109.540,00	1.6.29	109.540,00	1.6.30	109.540,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para operação permanente (por instalação)	1.6.31	68.470,00	1.6.32	31.960,00	1.6.33	18.270,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.6.34	20.550,00	1.6.35	9.590,00	1.6.36	5.490,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.6.37	54.910,00	1.6.38	18.770,00	1.6.39	12.610,00

g) Objeto: Conversão		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.7.1	109.540,00	1.7.2	109.540,00	1.7.3	0,00
Licença de construção	1.7.4	198.070,00	1.7.5	67.550,00	1.7.6	45.650,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.7.7	62.630,00	1.7.8	27.090,00	1.7.9	12.320,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.7.10	6.280,00	1.7.11	2.720,00	1.7.12	1.240,00
Autorização para operação inicial	1.7.13	198.070,00	1.7.14	67.550,00	1.7.15	45.650,00

Renovação da autorização para operação inicial	1.7.16	19.820,00	1.7.17	6.770,00	1.7.18	4.580,00
Autorização para operação permanente	1.7.19	198.070,00	1.7.20	22.830,00	1.7.21	22.830,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.7.22	198.070,00	1.7.23	22.830,00	1.7.24	22.830,00
Cancelamento de autorização	1.7.25	93.560,00	1.7.26	93.560,00	1.7.27	93.560,00
Autorização para Descomissionamento	1.7.28	109.540,00	1.7.29	109.540,00	1.7.30	109.540,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para operação permanente (por instalação)	1.7.31	82.160,00	1.7.32	34.240,00	1.7.33	20.550,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.7.34	24.660,00	1.7.35	10.280,00	1.7.36	6.170,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.7.37	59.430,00	1.7.38	20.280,00	1.7.39	13.710,00

h) Objeto: Enriquecimento		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.8.1	109.540,00	1.8.2	109.540,00	1.8.3	0,00
Licença de construção	1.8.4	198.070,00	1.8.5	67.550,00	1.8.6	45.650,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.8.7	62.630,00	1.8.8	27.090,00	1.8.9	12.320,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.8.10	6.280,00	1.8.11	2.720,00	1.8.12	1.240,00
Autorização para operação inicial	1.8.13	198.070,00	1.8.14	67.550,00	1.8.15	45.650,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.8.16	19.820,00	1.8.17	6.770,00	1.8.18	4.580,00
Autorização para operação permanente	1.8.19	198.070,00	1.8.20	22.830,00	1.8.21	22.830,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.8.22	198.070,00	1.8.23	21.010,00	1.8.24	22.830,00
Cancelamento de autorização	1.8.25	93.560,00	1.8.26	93.560,00	1.8.27	93.560,00
Autorização para descomissionamento	1.8.28	109.540,00	1.8.29	109.540,00	1.8.30	109.540,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para operação permanente (por instalação)	1.8.31	82.160,00	1.8.32	34.240,00	1.8.33	34.240,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.8.34	24.660,00	1.8.35	10.280,00	1.8.36	10.280,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.8.37	59.430,00	1.8.38	20.280,00	1.8.39	13.710,00

i) Objeto: Reconversão		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.9.1	109.540,00	1.9.2	109.540,00	1.9.3	0,00
Licença de construção	1.9.4	198.070,00	1.9.5	67.550,00	1.9.6	45.650,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.9.7	62.630,00	1.9.8	27.090,00	1.9.9	12.320,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.9.10	6.280,00	1.9.11	2.720,00	1.9.12	1.240,00
Autorização para operação inicial	1.9.13	198.070,00	1.9.14	67.550,00	1.9.15	45.650,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.9.16	19.820,00	1.9.17	6.770,00	1.9.18	4.580,00
Autorização para operação permanente	1.9.19	198.070,00	1.9.20	22.830,00	1.9.21	22.830,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.9.22	198.070,00	1.9.23	21.010,00	1.9.24	22.830,00
Cancelamento de autorização	1.9.25	93.560,00	1.9.26	93.560,00	1.9.27	93.560,00
Autorização para descomissionamento	1.9.28	109.540,00	1.9.29	109.540,00	1.9.30	109.540,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para operação permanente (por instalação)	1.9.31	82.160,00	1.9.32	34.240,00	1.9.33	34.240,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.9.34	24.660,00	1.9.35	10.280,00	1.9.36	10.280,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.9.37	59.430,00	1.9.38	20.280,00	1.9.39	13.710,00

j) Objeto: Fabricação de Elemento Combustível		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.10.1	109.540,00	1.10.2	109.540,00	1.10.3	0,00
Licença de construção	1.10.4	198.070,00	1.10.5	67.550,00	1.10.6	45.650,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.10.7	62.630,00	1.10.8	27.090,00	1.10.9	12.320,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.10.10	6.280,00	1.10.11	2.720,00	1.10.12	1.240,00
Autorização para operação inicial	1.10.13	198.070,00	1.10.14	67.550,00	1.10.15	45.650,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.10.16	19.820,00	1.10.17	6.770,00	1.10.18	4.580,00
Autorização para operação permanente	1.10.19	198.070,00	1.10.20	22.830,00	1.10.21	22.830,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.10.22	198.070,00	1.10.23	21.010,00	1.10.24	22.830,00
Cancelamento de autorização	1.10.25	93.560,00	1.10.26	93.560,00	1.10.27	93.560,00
Autorização para descomissionamento	1.10.28	109.540,00	1.10.29	109.540,00	1.10.30	109.540,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para operação permanente (por instalação)	1.10.31	82.160,00	1.10.32	34.240,00	1.10.33	34.240,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.10.34	24.660,00	1.10.35	10.280,00	1.10.36	10.280,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.10.37	59.430,00	1.10.38	20.280,00	1.10.39	13.710,00

k) Objeto: Reprocessamento		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.11.1	213.130,00	1.11.2	108.620,00	1.11.3	0,00
Licença de construção	1.11.4	422.130,00	1.11.5	73.030,00	1.11.6	48.390,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.11.7	134.360,00	1.11.8	29.530,00	1.11.9	13.430,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.11.10	13.440,00	1.11.11	2.960,00	1.11.12	1.240,00
Autorização para operação inicial	1.11.13	422.130,00	1.11.14	73.030,00	1.11.15	48.390,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.11.16	42.220,00	1.11.17	7.320,00	1.11.18	4.850,00
Autorização para operação permanente	1.11.19	422.130,00	1.11.20	24.200,00	1.11.21	24.200,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.11.22	422.130,00	1.11.23	24.200,00	1.11.24	24.200,00
Cancelamento de autorização	1.11.25	183.010,00	1.11.26	93.560,00	1.11.27	93.560,00
Autorização para descomissionamento	1.11.28	213.130,00	1.11.29	108.620,00	1.11.30	108.620,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para Operação Permanente (por instalação)	1.11.31	187.110,00	1.11.32	41.090,00	1.11.33	9.140,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.11.34	56.140,00	1.11.35	13.710,00	1.11.36	2.750,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.11.37	126.650,00	1.11.38	21.920,00	1.11.39	14.520,00

l) Objeto: Armazenamento de Material Nuclear		Escala / Valores (R\$)				
Ato	TLC	Industrial	TLC	Piloto	TLC	Laboratorial
Aprovação de local	1.12.1	109.540,00	1.12.2	109.540,00	1.12.3	0,00
Licença de construção	1.12.4	93.560,00	1.12.5	31.960,00	1.12.6	21.460,00
Autorização para utilização de material nuclear	1.12.7	27.160,00	1.12.8	0,00	1.12.9	0,00
Renovação da autorização para utilização de material nuclear	1.12.10	2.720,00	1.12.11	0,00	1.12.12	0,00
Autorização para operação inicial	1.12.13	93.560,00	1.12.14	67.550,00	1.12.15	21.460,00
Renovação da autorização para operação inicial	1.12.16	9.360,00	1.12.17	6.770,00	1.12.18	2.160,00
Autorização para operação permanente	1.12.19	93.560,00	1.12.20	31.960,00	1.12.21	10.970,00
Renovação ou transferência de licença ou autorização	1.12.22	93.560,00	1.12.23	10.970,00	1.12.24	10.970,00
Cancelamento de autorização	1.12.25	93.560,00	1.12.26	93.560,00	1.12.27	93.560,00
Autorização para descomissionamento	1.12.28	109.540,00	1.12.29	109.540,00	1.12.30	109.540,00
TLC a ser paga anualmente após emissão da autorização para Operação Permanente (por instalação)	1.12.31	41.090,00	1.12.32	31.960,00	1.12.33	13.710,00
TLC a ser paga anualmente durante o período de descomissionamento	1.12.34	12.330,00	1.12.35	9.590,00	1.12.36	4.120,00
Alterações técnicas ou modificações de projeto	1.12.37	28.080,00	1.12.38	20.280,00	1.12.39	6.440,00

m) Objeto: Comércio e Lavra			
Detalhamento	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Empresas que praticam o comércio de minerais, minérios e concentrados, produtos e subprodutos de elementos de interesse para a energia nuclear ou que contenham urânio e/ou tório	Emissão de autorização para importação	2.1.1	0,5% do valor da mercadoria ao câmbio do dia do recolhimento
	Cadastramento de empresas	2.1.2	230,00
	Amostragem mineral para exportação	2.1.3	1.550,00
	Renovação de cadastro	2.1.4	230,00
Minerais e minérios de interesse para energia nuclear	Parecer técnico sobre relatório final de pesquisa	2.2.1	76.680,00
Jazida pesquisada ou lavra de minerais ou minérios contendo urânio ou tório	Parecer técnico sobre enquadramento no regime de monopólio	2.3.1	76.680,00
Instalações minero-industriais que praticam a lavra, o beneficiamento, a industrialização, a metalurgia e o armazenamento de minérios e concentrados com urânio e tório associados.	Autorização de posse, uso e armazenamento de minérios, matérias primas, concentrados e demais materiais contendo radionuclídeos das séries naturais do urânio e tório associados	2.4.1	91.510,00
	Renovação da autorização de posse, uso e armazenamento de minérios, matérias primas, concentrados e demais materiais contendo radionuclídeos das séries naturais do urânio e tório associados	2.4.2	27.460,00
	Autorização para descomissionamento	2.4.3	27.400,00

n) Objeto: Instalações			
Detalhamento			
Instalações radiativas que utilizam, manipulam, produzam, comercializam ou armazenam fontes seladas, não seladas e /ou equipamentos geradores de radiação ionizante, cujo porte, relevância e riscos associados demandam um processo de licenciamento de elevada complexidade que envolve necessariamente a emissão dos seguintes tipos de atos administrativos: Aprovação do Local, Autorização para Construção, Autorização para Comissionamento, Autorização para Operação e respectivas renovações, Autorização para Modificação de Itens Importantes à Segurança (quando aplicável) e Autorização para Retirada de Operação.			
Prática	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Comércio (grupo 8) - Produção de Radioisótopos (ciclotrons)	Aprovação do local	3.1.1	52.950,00
	Autorização para construção ou autorização para modificação de itens importantes a segurança	3.1.2	86.720,00
	Autorização para comissionamento	3.1.3	86.720,00
Indústria (grupo 1) - Irradiação por Fonte	Autorização para operação	3.1.4	176.610,00
Pesquisa (grupos 1, 7D e 8) - Laboratório de Pesquisa	Renovação de autorização para operação	3.1.5	88.310,00
	Autorização para retirada de operação	3.1.6	6.860,00
Detalhamento			
Instalações radiativas que utilizam, manipulam, produzam, comercializam ou armazenam fontes seladas, não seladas e /ou equipamentos geradores de radiação ionizante, cujo porte, relevância e riscos associados demandam um processo de licenciamento complexo que envolve necessariamente a emissão dos seguintes tipos de atos administrativos: Autorização para Construção, Autorização para Operação e respectivas renovações, Autorização para Modificação de Itens Importantes à Segurança (quando aplicável) e Autorização para Retirada de Operação.			
Prática	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Comércio: Radiofarmácias Centralizadas e Industriais (grupo 6) Distribuidor de Radiofármacos (grupo 6) Distribuidor de Dispositivo com Fonte Incorporada Não Selada (grupo 6) Distribuidor de Dispositivo com Fonte Incorporada Selada (grupo 3C) Distribuidor de Equipamentos Geradores de Radiação (grupo 7C) Distribuidor de Fontes (grupo 3C) Instalação de Armazenamento (grupos 3C e 7C)	Autorização para construção ou autorização para modificação de itens importantes a segurança	3.2.1	27.400,00
Indústria: Irradiação por Equipamento Gerador de Radiação (grupo 7C) Medidores Nucleares Fixos ou Móveis (grupos 3C e 7C) Perfilagem de Poços (grupos 3C e 7C) Radiografia Industrial (grupos 2B e 7C) Técnicas Analíticas (grupos 3C e 7C) Traçadores Radioativos Industriais (grupo 6)	Autorização para operação	3.2.2	20.780,00
Serviços: Laboratório de Calibração de Instrumentos (grupos 2B, 3C e 7C) Laboratório de Monitoração Individual (grupo 3C)	Renovação de autorização para operação	3.2.3	8.680,00
Medicina: Radioterapia (grupos 2B, 7B e 7C) Medicina Nuclear (grupo 6) Irradiação de Sangue (grupo 2B)	Autorização para retirada de operação	3.2.4	8.680,00
Segurança: Distribuição de Equipamentos de Segurança (grupo 7C) Inspeção de Bagagem e Contêineres (grupo 7C)			
Pesquisa: Desmontagem de Para Raios (grupo 6) Laboratório de Pesquisa (grupos 2B, 3C, 6 e 7C)			
Detalhamento			
Instalações radiativas que utilizam, manipulam, produzam, comercializam ou armazenam fontes seladas, não seladas e /ou equipamentos geradores de radiação ionizante, cujo porte, relevância e riscos associados demandam um processo de licenciamento de mediana complexidade que envolve a emissão dos atos administrativos básicos: Autorização para Operação e respectivas renovações e Autorização para Retirada de Operação. A partir de um Relatório Final de Análise de Segurança, sob a responsabilidade de um Supervisor de Proteção Radiológica com certificação da qualificação pela CNEN.			
Prática	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Comércio: Distribuidor de Radiofármacos (grupo 5) Distribuidor de Dispositivo com Fonte Incorporada Não Selada (grupo 5) Distribuidor de Dispositivo com Fonte Incorporada Selada (grupo 3B) Distribuidor de Equipamentos Geradores de Radiação (grupo 7B) Distribuidor de Fontes (grupo 3B) Instalação de Armazenamento (grupos 3B e 7B)	Autorização para operação	3.3.1	17.360,00
Indústria: Irradiação por Equipamento Gerador de Radiação (grupo 7B) Medidores Nucleares Fixos ou Móveis (grupos 3B e 7B) Perfilagem de Poços (grupos 3B e 7B) Radiografia Industrial (grupos 7B) Técnicas Analíticas (grupos 3B e 7B) Traçadores Radioativos Industriais (grupo 5)	Renovação de autorização para operação	3.3.2	8.680,00
Serviços: Lab.de Calibração de Instrumentos (grupos 3B e 7B) Lab. de Monitoração Individual (grupo 3B)			
Medicina: Radioterapia (grupo 3A e 7A) Medicina Nuclear (grupo 5) Irradiação de Sangue (grupo 2A)	Autorização para retirada de operação	3.3.3	3.440,00

Segurança: Distribuição de Equipamentos de Segurança (grupos 3B e 7B) Manutenção de Equipamentos de Segurança (grupos 3A, 3B, 7A, 7B, 7C) Inspeção de Bagagem e Contêineres (grupo 7B) Dispositivos Portáteis de Inspeção por Retroespalhamento (grupo 7B) Pesquisa: Laboratório de Pesquisa (grupos 2A, 3B, 5 e 7B)

Instalações radiativas que utilizam fontes seladas, não seladas e/ou equipamentos geradores de radiação ionizante, cujo porte, relevância e riscos associados demandam um processo de **licenciamento de baixa complexidade** que envolve a emissão dos atos administrativos básicos: Autorização para Operação e respectivas renovações e Autorização para Retirada de Operação. A partir de um relatório simplificado, sob a responsabilidade de um profissional de nível superior com registro na CEN.

Prática	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Comércio: Distribuidor de Dispositivo com Fonte Incorporada Não Selada (grupo 4) Distribuidor de Dispositivo com Fonte Incorporada Selada (grupo 3A) Distribuidor de Equipamentos Geradores de Radiação (grupo 7A) Distribuidor de Fontes (grupo 3A) Instalação de Armazenamento (grupos 3A e 7A)			
Indústria: Irradiação por Equipamento Gerador de Radiação (grupo 7A) Medidores Nucleares Fixos ou Móveis (grupos 3A e 7A) Perfilagem de Poços (grupos 3A e 7A) Radiografia Industrial (grupos 7A) Técnicas Analíticas (grupos 3A e 7A) Traçadores Radioativos Industriais (grupo 4)	Autorização para operação	3.4.1	8.680,00
Serviços: Laboratório de Calibração de Instrumentos (grupos 3A e 7A) Laboratório de Monitoração Individual (grupo 3A) Manutenção de Equipamentos Troca de Fontes	Renovação de autorização para operação	3.4.2	4.350,00
Medicina: Radioimunoensaio (grupo 4)	Autorização para retirada de operação	3.4.3	1.730,00
Segurança: Distribuição de Equipamentos de Segurança (grupos 3A e 7A) Dispositivos Portáteis de Inspeção por Retroespalhamento (grupo 7A)			
Pesquisa: Laboratório de Pesquisa (grupos 3A, 4 e 7A)			
Prática	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Radiografia Industrial	Autorização específica para vias públicas e zonas urbanas	3.5.1	8.680,00
	Renovação da autorização específica	3.5.2	1.730,00
Inspeção Corporal	Permissão de Uso	Não Prevista	Ato Isento
Van de Inspeção por Retroespalhamento	Encerramento de Controle	Não Prevista	Ato Isento

o) Objeto: Controle de Fontes de Radiação Ionizante

Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Autorização para importação de fontes radioativas e equipamentos geradores de radiação ionizante	3.6.1	1% do valor da mercadoria ao câmbio do dia do recolhimento
Autorização para aquisição de fontes radioativas e equipamentos geradores de radiação ionizante	3.6.2	1% do valor da mercadoria
Autorização para transferência de fontes radioativas e equipamentos geradores de radiação ionizante entre requerentes licenciados pela CNEA	3.6.3	3.440,00

p) Objeto: Transporte de Materiais Radiativos

Detalhamento	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Transporte de materiais radioativos	Aprovação normal de transporte	4.1.1	5.030,00
	Aprovação especial de transporte	4.1.2	5.350,00
	Aprovação de projeto de embalado do tipo B (U)	4.1.3	51.580,00
	Aprovação de projeto de embalado do tipo B (M)	4.1.4	51.580,00
	Aprovação de projeto de embalado contendo material físsil	4.1.5	85.810,00
Transporte de material radioativo sob forma especial	Aprovação de projeto	4.1.6	26.020,00

q) Objeto: Depósito de rejeitos radioativos de instalações minero-industriais

Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação de local	5.1.1	54.780,00
Licença de construção	5.1.2	46.780,00
Autorização para operação	5.1.3	46.780,00
Autorização para Descomissionamento	5.1.4	54.780,00

r) Objeto: Depósito inicial de rejeitos radioativos

Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação de local	5.1.5	109.540,00
Licença de construção	5.1.6	93.560,00
Autorização para operação	5.1.7	93.560,00
Encerramento	5.1.8	109.540,00

s) Objeto: Depósito intermediário de rejeitos radioativos		
Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação de local	5.1.9	109.540,00
Licença de construção	5.1.10	93.560,00
Autorização para operação	5.1.11	93.560,00
Encerramento	5.1.12	109.540,00

t) Objeto: Depósito final de rejeitos radioativos		
Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Aprovação de local	5.1.13	2.037.150,00
Licença de construção	5.1.14	18.153.550,00
Autorização para operação	5.1.15	24.606.320,00
Encerramento	5.1.16	2.037.150,00

u) Objeto: Certificação e Registro de Profissionais			
Detalhamento	Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Reator nuclear de potência	Licenciamento ou renovação de licença de operador	7.1.1	7.300,00
	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.2	7.300,00
Reator nuclear de pesquisa/teste	Licenciamento ou renovação de licença de operador	7.1.3	7.300,00
	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.4	7.300,00
Mineração de minérios de urânio e/ou tório	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.5	7.300,00
Beneficiamento (produção de concentrado)	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.6	7.300,00
Conversão	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.7	7.300,00
Enriquecimento	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.8	7.300,00
Reconversão	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.9	7.300,00
Fabricação de elemento combustível	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.10	7.300,00
Reprocessamento	Certificação da qualificação do supervisor em radioproteção	7.1.11	7.300,00
Armazenamento de material nuclear	Certificação da qualificação do supervisor de radioproteção	7.1.12	7.300,00
Instalações minero-industriais que praticam a lavra, o beneficiamento, a industrialização, a metalurgia e o armazenamento de minérios e concentrados com urânio e tório associados.	Certificação da qualificação do supervisor de radioproteção	7.1.13	4.110,00
Instalação com Acelerador de Partículas para Produção de Radioisótopos; Instalação com Acelerador para Fins Industriais ou Inspeções de Cargas; Instalação Industrial de Grande Porte com Acelerador de Cobalto; Instalação de Gamagrafia Industrial e ou de Radiografia Industrial com Equipamentos Geradores de raios X (V> 600 kV); Instalação de Radiofarmácia Industrial ou Centralizada; Instalação de Radioterapia; Instalação de Calibração de Instrumentos; outras áreas de atuação com práticas cujo porte, relevância e riscos associados, exigem um processo de certificação da qualificação de supervisores de proteção radiológica mais complexo, exigente e rigoroso.	Certificação da qualificação do supervisor de radioproteção	7.1.14	4.110,00
Instalação na Área de Medicina Nuclear; Instalação com Medidor Nuclear Fixo ou Móvel; Instalação com Serviço de Perfilagem de Poços; Instalação de radiografia industrial com Equipamentos Geradores de Raios X (V ≤600 kV); Instalação com Serviço de Traçador Radioativo Industrial; outras áreas de atuação com práticas para as quais se aplica um processo de certificação da qualificação de supervisores de proteção radiológica de menor complexidade.	Certificação da qualificação do supervisor de radioproteção	7.1.15	4.110,00
Transporte de materiais radioativos	Certificação da qualificação de Supervisor de Radioproteção	7.1.16	4.110,00
Depósito inicial de rejeitos – gerência de rejeitos radioativos	Certificação da qualificação de Supervisor de Radioproteção	7.1.17	4.110,00
Depósito intermediário de rejeitos – gerência de rejeitos radioativos	Certificação da qualificação de Supervisor de Radioproteção	7.1.18	4.110,00
Depósito final de rejeitos – gerência de rejeitos radioativos	Certificação da qualificação de Supervisor de Radioproteção	7.1.19	4.110,00
Fontes radioativas - Registro de profissionais de nível superior habilitados para o preparo, uso e manuseio	Registro de pessoas físicas	7.1.20	2.060,00
Radiografia Industrial - Registro de profissionais de nível médio	Registro de operador	7.1.21	410,00

v) Objeto: Certificação e Registro de Profissionais		
Ato	Código TLC	Valor (R\$)
Renovação da certificação da qualificação de supervisor de radioproteção (todas certificações)	7.2.1	1.690,00
Renovação de registro de profissionais de nível superior habilitados para o preparo, uso e manuseio de fontes radioativas (Registro de pessoas físicas)	7.2.2	830,00
Renovação de registro de profissionais de nível médio – radiografia industrial (Registro de operador)	7.2.3	210,00