

#### COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

SUBANEXO III.2 – PORTARIA CVS 1/2024

# FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE

1 - INFORMAÇOES ADMIN PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO	ISTRATIVAS pelo serviço de vigilância sanitária				
1. Nº PROTOCOLO	2. DATA PROTOCOLO				
3. N° PROCESSO DE ORIGEM					
H IDENTIFICAÇÃO DO E	STADELECIMENTO				
II – IDENTIFICAÇÃO DO ESTABELECIMENTO  PREENCHIMENTO PELO REQUISITANTE  CONFORME REGISTRADO NO ANEXO III QUE ACOMPANHA ESTE FORMULÁRIO					
4. N° CEVS	5. CNPJ / CPF				
6. RAZÃO SOCIAL / NOME					
7. NOME FANTASIA					
III CADACTEDNICA CÃO					
	AS FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E DOS				
EQUIPAMENTOS DE SA PREENCHIMENTO PELO REQUISI					
CONSULTAR ANEXO II – FONTES DE RADIAÇÃ	O IONIZANTE E INSTRUTIVO DE PREENCHIMENTO				
<b>EQ.1.</b> CÓD.:	N° CEVS:				
CARACTERÍSTICAS: A:	C:				
B:	D:				
<b>EQ.2.</b> CÓD.:	N° CEVS:				
CARACTERÍSTICAS: A:	C:				
В:	D:				
<b>EQ.3.</b> CÓD.:	N° CEVS:				
CARACTERÍSTICAS: <b>A:</b>	C:				
	D:				
EQ.4. CÓD.:	N° CEVS:				
	C:				
	D:				
<b>EQ.5.</b> CÓD.:	N° CEVS:				
CARACTERÍSTICAS: A:					
	D:				
EQ.6. CÓD.:	N° CEVS:				
	C:				
n					

IV –	IDENTIFICAÇ PREENCHIMENTO P				NSA	ÁVI	EL'	TÉC	NICO POR EQUIPAMENTO
RT.A.	NOME.:								
									UF: N° INSCRIÇÃO:
,	CBO:								
	RT x EQUIPAMENTO:	PRINCIPAI	. 1	2	3	4	5	6	SUBSTITUTO 1 2 3 4 5 6
RT.B.	NOME.:								
,	CPF:		CON	S. PRO	OFISS	IONA	L:		UF: Nº INSCRIÇÃO:
	CBO:								
	RT x EQUIPAMENTO:	PRINCIPAI	_ 1	2	3	4	5	6	SUBSTITUTO 1 2 3 4 5 6
RT.C.	NOME.:								
									UF: N° INSCRIÇÃO:
	CBO:								
:	RT x EQUIPAMENTO:	PRINCIPAI	_ 1	2	3	4	5	6	SUBSTITUTO 1 2 3 4 5 6
RT.D.	NOME.:								
									UF: N° INSCRIÇÃO:
	CBO:								
	RT x EQUIPAMENTO:	PRINCIPAI	_ 1	2	3	4	5	6	SUBSTITUTO 1 2 3 4 5 6
RT.E.	NOME.:								
									UF: Nº INSCRIÇÃO:
,	CBO:								
	RT x EQUIPAMENTO:	PRINCIPAL	. 1	2	3	4	5	6	SUBSTITUTO 1 2 3 4 5 6
RT.F.	NOME.:								
									UF: N° INSCRIÇÃO:
	CBO:								
: 	RT x EQUIPAMENTO:	PRINCIPAL	1	2	3	4	5	6	SUBSTITUTO 1 2 3 4 5 6
V-1	DECLARAÇÃO Preenchimento pe	DE RES	POI	NSA	BI	LII	)AI	E	
									UMIMOS, CIVIL E CRIMINALMENTE,
INT	EIRA RESPONSABII	LIDADE PE	LA V	ERA	CIE	)AD	E DA	AS INF	FORMAÇÕES AQUI PRESTADAS.
Loca	1		Data	a	-	Ass	in. RE	SP. LE	GAL Assin. RESP. TÉCN. ESTAB.
Assin	natura RESP. TECN. A		ssinat	ura <b>RE</b>	SP. T	ECN.	В		Assinatura RESP. TECN. C
- 100111		2.					_		
Aggin	natura RESP. TECN. D		ccinato	ıra RES	CD T	FCN	F		Assinatura RESP. TECN. F
Assin	atura NESF. FECIN. D	A	ssmatu	ua <b>KE</b>	JI . I	ECN.	Ľ		ASSIRAURA REST. TECN. F



#### COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

SUBANEXO III.2 – PORTARIA CVS 1/2024

### FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE

#### **INSTRUTIVO DE PREENCHIMENTO:**

#### I – INFORMAÇÕES ADMINISTRATIVAS

PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO PELO SERVIÇO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA COMPETENTE

- 1. Nº DO PROTOCOLO Informe o número do protocolo do serviço competente ao qual se refere à entrada da solicitação do presente documento.
- 2. DATA DO PROTOCOLO Informe o dia, mês e ano (dd/mm/aaaa) do protocolo do serviço competente ao qual se refere à entrada da solicitação do presente documento.
- **3.** Nº PROCESSO DE ORIGEM Registre o número do processo de origem do estabelecimento, reconhecido pelo serviço de vigilância sanitária competente.

#### II – IDENTIFICAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

CONFORME REGISTRADO NO ANEXO III OUE ACOMPANHA ESTE FORMULÁRIO

- **4.** Nº CEVS Informe o Número CEVS somente no caso de solicitação de renovação de Licença Sanitária (LS) ou de alteração de dados cadastrais de estabelecimento já licenciado. No caso de solicitação inicial preencher com "000" (zeros).
- 5. CNPJ / CPF Informe o número do cadastro de pessoa jurídica CNPJ ou de pessoa física CPF registrado no campo correspondente do Anexo III Formulário de Solicitação de Atos de Vigilância Sanitária.
- **6.** RAZÃO SOCIAL / NOME Informe a mesma razão social ou nome registrado no campo correspondente do *Anexo III Formulário de Solicitação de Atos de Vigilância Sanitária*.
- 7. NOME FANTASIA Informe, se pertinente, o nome fantasia registrado no campo correspondente do Anexo III Formulário de Solicitação de Atos de Vigilância Sanitária.

# III – CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E DOS EOUIPAMENTOS DE SAÚDE

PREENCHIMENTO PELO REQUISITANTE CONSULTAR ANEXO II – FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E INSTRUTIVO DE PREENCHIMENTO

As fontes de radiação ionizante obrigadas à Licença Sanitária (LS) encontram-se no Anexo II da presente portaria.

Os equipamentos de interesse da saúde desobrigados de LS encontram-se no presente instrutivo.

# SP

# SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

#### COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

#### SUBANEXO III.2 – PORTARIA CVS 1/2024

## FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE

Os campos "EQ" são padronizados e, cada número (1 a 7) refere-se a somente um tipo de fonte de radiação ionizante ou equipamento de interesse da saúde, obrigados ou não ao licenciamento pelo serviço de vigilância sanitária competente. Seu preenchimento varia de acordo com o tipo de fonte ou equipamento, conforme identificados a seguir:

Os demais campos devem ser preenchidos de acordo com o código do tipo de fonte ou do equipamento informado (CÓD.), conforme Grupos relacionados nos Quadros 4 (Sujeitos à L.S.) ou 5 (Isentos de L.S.) identificados a seguir:

Quadro	4- EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE SUJEITOS AO LICENCIAMENTO SANITÁRIO				
CÓD.	TIPO				
GRUPO	1				
401	CONJUNTO DE FONTES PARA BRAQUITERAPIA DE BAIXA TAXA DE DOSE				
403	CONJUNTO DE FONTES PARA CALIBRAÇÃO EM MEDICINA NUCLEAR				
402	CONJUNTO DE FONTES PARA TERAPIA DE CONTATO				
404	FONTE DE REFERÊNCIA PARA RADIOTERAPIA				
GRUPO	2				
301	UNIDADE DE BRAQUITERAPIA COM FONTES DE ALTA TAXA DE DOSE				
302	UNIDADE DE BRAQUITERAPIA COM FONTES DE MÉDIA TAXA DE DOSE				
303	UNIDADE DE TELETERAPIA				
GRUPO	3				
602	RAIOS X CONVENCIONAL (SOMENTE USO VETERINÁRIO)				
201	RAIOS X MÉDICO ATÉ 100 MA				
204	RAIOS X MÉDICO COM FLUOROSCOPIA				
202	RAIOS X MÉDICO DE 100 MA A 500 MA				
203	RAIOS X MÉDICO DE MAIS DE 500 MA				
206	RAIOS X MÉDICO MÓVEL				
601	RAIOS X MÓVEL (SOMENTE USO VETERINÁRIO)				
218	RAIOS X ODONTOLÓGICO EXTRA-ORAL				
207	RAIOS X ODONTOLÓGICO INTRA-ORAL				
214	RAIOS X PARA DENSITOMETRIA ÓSSEA				
205	RAIOS X PARA HEMODINAMICA				
213	RAIOS X PARA LITOTRIPTOR EXTRACORPÓREO				
210	RAIOS X PARA MAMÓGRAFO COM ESTÉREOTAXIA				
211	RAIOS X PARA MAMÓGRAFO SEM ESTÉREOTAXIA				
604	RAIOS X ODONTOLÓGICO (SOMENTE USO VETERINÁRIO)				
208	RAIOS X PARA SIMULAÇÃO				
603	RAIOS X PARA TOMÓGRAFO (SOMENTE USO VETERINÁRIO)				
219	RAIOS X PARA TOMÓGRAFO DO PET CT				
212	RAIOS X PARA TOMÓGRAFO MÉDICO				
221	RAIOS X PARA TOMÓGRAFO ODONTOLÓGICO				
GRUPO	4				
215	ACELERADOR LINEAR COM ELÉTRONS				
605	ACELERADOR LINEAR COM ELÉTRONS (SOMENTE USO VETERINÁRIO)				



#### COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

#### SUBANEXO III.2 – PORTARIA CVS 1/2024

## FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE

#### GRUPO 5

216	ACELERADOR LINEAR SEM ELÉTRONS			
606	ACELERADOR LINEAR SEM ELÉTRONS (SOMENTE USO VETERINÁRIO)			
GRUPO 6				
209	RAIOS X DE ORTOVOLTAGEM			
GRUPO 7				
220	IRRADIADOR DE BOLSA DE SANGUE HUMANO COM FONTE DE RADIAÇÃO IONIZANTE			

#### CARACTERÍSTICA A

Grupos 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7 - Registre a <u>marca</u> e o <u>modelo</u> do equipamento de interesse da saúde.

#### CARACTERÍSTICA B

- Grupo 1 Registre o número de série do equipamento de interesse da saúde.
- Grupos 2, 3, 4, 5, 6 e 7 Registre o <u>número de série</u> ou, na falta deste, o número <u>de patrimônio</u> do equipamento de interesse da saúde.

#### CARACTERÍSTICA C

- **Grupo 1 -** Registre a <u>atividade nominal</u> (Ci Curie ou Bq Becquerel) da fonte e a data de sua fabricação (dd/mm/aaaa).
- **Grupo 2 e 7** Registre o tipo (Césio-137, Cobalto-60, Irídio-192, entre outros) e a <u>atividade nominal</u> (Ci Curie ou Bq Becquerel) da fonte selada do equipamento gerador de radiação ionizante e a data de sua fabricação (dd/mm/aaaa).
- **Grupo 3** Registre a <u>tensão máxima</u> (kV quilovolt) ou a <u>corrente máxima</u> (mA miliampere) ou o <u>produto corrente x tempo</u> (mAs miliamperes x segundos) do equipamento gerador de radiação ionizante.
- **Grupo 4** Registre o valor da <u>energia máxima de fótons</u> (MV megavoltagem) e de <u>elétrons</u> (MeV megaelétron-volt) do equipamento gerador de radiação ionizante.
- **Grupo 5** Registre o valor da <u>energia máxima de fótons</u> (MV megavoltagem) do equipamento gerador de radiação ionizante.
- **Grupo 6 e 7** Registre a <u>tensão máxima</u> (kV quilovolt) ou a <u>corrente máxima</u> (mA miliampere) do equipamento gerador de radiação ionizante.

CARACTERÍSTICA D – Não se aplica. Registre: "000" (zeros).



#### COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

### SUBANEXO III.2 – PORTARIA CVS 1/2024

# FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE

# Quadro 5 - EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE ISENTOS DE LICENCIAMENTO SANITÁRIO

CÓD.	TIPO			
GRUPO	1			
130	AVALIADOR DA COINCIDÊNCIA DO CAMPO DE LUZ COM O FEIXE DE RADIAÇÃO			
129	AVALIADOR DO ALINHAMENTO DE GRADES			
128	AVALIADOR DO ALINHAMENTO DO FEIXE CENTRAL			
131	AVALIADOR DO CONTATO TELA-FILME			
126	FILTROS DE ALUMÍNIO			
133	MEDIDOR DE RESOLUÇÃO ESPACIAL DE BAIXO CONTRASTE			
132	MEDIDOR DE RESOLUÇÃO ESPACIAL EM ALTO CONTRASTE			
134	MEDIDOR DE TAMANHO DE CAMPO ODONTOLÓGICO			
135	MEDIDOR DE TAMANHO DE PONTO FOCAL			
127	OBJETO SIMULADOR DE PARTES DO CORPO HUMANO			
GRUPO	2			
118	CÂMARA DE IONIZAÇÃO			
120	DENSITÔMETRO			
119	ELETRÔMETRO			
121	FOTÔMETRO			
115	MEDIDOR DE DOSE			
116	MEDIDOR DE TAXA DE DOSE			
123	MEDIDOR DE TEMPO DE IRRADIAÇÃO			
122	MEDIDOR DE TENSÃO			
117	MEDIDOR MULTIFUNÇÃO			
124	SENSITÔMETRO			
125	TERMÔMETRO DE IMERSÃO			
GRUPO	3			
217	CÂMARA DE BRONZEAMENTO ARTIFICIAL			
113	CÂMARA HIPERBÁRICA			
137	CENTRÍFUGA REFRIGERADA			
108	EQUIPAMENTO DE OSMOSE REVERSA - TRATAMENTO DE ÁGUA PARA DIÁLISE			
114	EQUIPAMENTO DE SEDAÇÃO CONSCIENTE COM ÓXIDO NITROSO			
109	EQUIPAMENTO DEIONIZADOR TRATAMENTO DE ÁGUA PARA DIÁLISE			
138	MÁQUINA AUTOMATIZADA PARA REPROCESSAMENTO DE DIALISADORES			
139	MÁQUINA DE AFERESE			
140	MÁQUINA PARA HEMODIÁLISE — CRÔNICO			
107	ULTRASSOM COM DOPPLER COLORIDO			
105	ULTRASSOM COM ECÓGRAFO			
106	ULTRASSOM COMUM			
GRUPO	4			
110	GRUPO GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA			
GRUPO				
101	RESSONÂNCIA MAGNÉTICA			

# SP

# SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

#### COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

#### SUBANEXO III.2 – PORTARIA CVS 1/2024

## FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE

#### GRUPO 6

103	CINTILÓGRAFO LINEAR	
136	EQUIPAMENTO DE PET	
102	GAMA-CÂMARA	
104	LITOTRIPTOR EXTRACORPÓREO COM ULTRA-SOM	
GRUPO	7	
112	CENTRAL DE GASES MEDICINAIS	
111	USINA DE OXIGÊNIO	

#### CARACTERÍSTICA A

- **Grupo 1 -** Registre a <u>marca</u> e o <u>modelo</u> do equipamento de interesse da saúde ou o <u>material</u> do qual é feito
- Grupos 2, 3, 5 e 6 Registre a marca e o modelo do equipamento de interesse da saúde.
- Grupo 4 Registre a potência (kVA quilovoltampere) do equipamento de interesse da saúde
- **Grupo** 7 Registre a <u>quantidade</u> (n°) de Centrais de Gases Medicinais ou de Usinas de Oxigênio existentes.

#### CARACTERÍSTICA B

- Grupos 1, 2, 3, 4, 5 e 6 Registre o <u>número de série</u> ou, na falta deste, o número <u>de</u> patrimônio do equipamento de interesse da saúde.
- Grupo 7 Não se aplica. Registre: "000" (zeros)

#### CARACTERÍSTICA C

- **Grupo 1** Registre as dimensões aproximadas do equipamento de interesse da saúde (metros). Exemplo: L x P x A = 0,003 x 0,005 x 0,010 m (L = largura; P = profundidade; A = altura).
- **Grupo 2** Registre a <u>sensibilidade</u> do equipamento.
- Grupo 3 Informe o <u>número de registro</u> do equipamento na Anvisa (após 2001).
- Grupo 5 Registre o campo magnético (T Tesla) do equipamento.
- Grupos 4, 6 e 7 Não se aplica. Registre: "000" (zeros)

#### CARACTERÍSTICA D

- **Grupos 1 e 2** Registre as letras correspondentes ao <u>tipo de medição de Raios X que o equipamento realiza</u>, considerando:
- A Medição de Raios X odontológico intra-oral.
- **B** Medição de Raios X odontológico **extra**-oral.
- C Medição de Raios X médico convencional sem fluoroscopia.
- D Medição de Raios X médico convencional com fluoroscopia.
- E Medição de Raios X de mamógrafo.
- F Medição de Raios X de tomógrafo.
- Grupos 3, 4, 5, 6 e 7 Não se aplica. Registre: "000" (zeros)

IV – IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO POR EQUIPAMENTO PREENCHIMENTO PELO REQUISITANTE

# SP

# SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

#### COORDENADORIA DE CONTROLE DE DOENÇAS CENTRO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

#### SUBANEXO III.2 – PORTARIA CVS 1/2024

## FONTES DE RADIAÇÃO IONIZANTE E EQUIPAMENTOS DE INTERESSE DA SAÚDE

Os campos "RT" são padronizados e cada letra (A a F) refere-se aos dados de identificação de somente um responsável técnico. Seu preenchimento se dá em função dos equipamentos aos quais ele responde ou como responsável técnico principal ou como substituto, como segue:

NOME – Registre o nome completo do responsável técnico.

CPF - Registre o respectivo número do Cadastro de Pessoa Física.

**CONS. PROFISSIONAL** - Registre a sigla do Conselho Profissional onde está inscrito o referido responsável.

UF - Registre a unidade federada do respectivo conselho profissional. No caso de São Paulo: "SP".

Nº INSCRIÇÃO - Registre o número da inscrição do referido responsável no respectivo conselho profissional.

**CBO** - Registre o código e a descrição da categoria profissional do referido responsável, segundo a Classificação Brasileira de Ocupações do Ministério do Trabalho e Emprego.

Nota: O Sivisa - Sistema de Informação em Vigilância Sanitária disponibiliza a tabela vigente da CBO.

RT x EQUIPAMENTO – Este padrão permite informar a relação existente entre o responsável técnico (RT) e os vários equipamentos pelos quais ele responde tecnicamente, assim como, o tipo – PRINCIPAL ou SUBSTITUTO - que pode ser diferente para cada um dos equipamentos.

Nota: Um técnico pode ser responsável principal por um ou mais equipamentos e substituto por outro ou mais equipamentos, observada a legislação vigente. Portanto, podem ser assinalados quantos números corresponderem a essa necessidade.

- **PRINCIPAL** Assinale com um "X" sobre os números correspondentes aos Equipamentos descritos no anverso da folha (EQ.1 a EQ.6), cujo responsável técnico principal seja o registrado neste campo.
- SUBSTITUTO Assinale com um "X" sobre os números correspondentes aos Equipamentos descritos no anverso da folha (EQ.1 a EQ.6), cujo responsável técnico substituto seja o registrado neste campo.

# V – DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE PREENCHIMENTO PELOS RESPONSÁVEIS LEGAL E TÉCNICOS

Esta declaração tem preenchimento obrigatório e deve ser assinada pelo solicitante - responsável legal e, quando for o caso, em conjunto com os responsáveis técnicos.

LOCAL - Registre o nome do município onde o objeto da solicitação está sediado.

**DATA** - Registre a data (DD/MM/AAAA) em que está sendo efetuada a solicitação.

ASSIN. RESP. LEGAL - Após ler e concordar com o declarado, o responsável legal que teve seus dados informados no formulário de Solicitação de Atos de Vigilância Sanitária (Anexo III), que acompanha o presente formulário (Subanexo III.2), deve assinar na respectiva linha de maneira digital ou manual.

ASSIN. RESP. TÉCN. ESTAB. - Após ler e concordar com o declarado, o responsável técnico principal que teve seus dados informados no formulário de Solicitação de Atos de Vigilância Sanitária (Anexo III), que acompanha o presente formulário (Subanexo III.2), deve assinar na respectiva linha de maneira digital ou manual.

ASSIN. RESP. TÉCN. A - Após ler e concordar com o declarado, o responsável técnico que informou seus dados no campo RT.A. (item IV do presente formulário) deve assinar na respectiva linha de maneira digital ou manual.

ASSIN. RESP. TÉCN. B, C, D, E e F - Preencher conforme instrução anterior (Assin. Resp. Técn. A), considerando as informações correspondentes aos campos com mesma letra: B, C, D, E e F.