

# PLANO DE EXPANSÃO DA RADIOTERAPIA

**Ministério da Saúde**

Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos  
Coordenação Geral de Planejamento e Orçamento – SCTIE

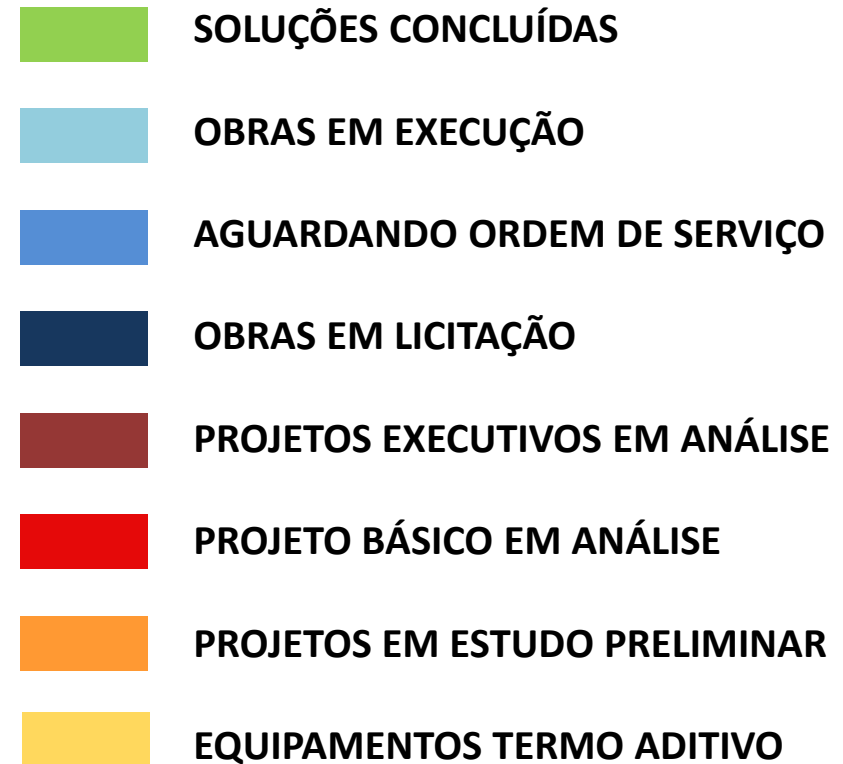
**NOVEMBRO 2020**



MINISTÉRIO DA  
SAÚDE



# PLANO DE EXPANSÃO DA RADIOTERAPIA NO SUS



**Obs 1.** Das 36 soluções concluídas – 24 estão com licença de operação e outras 12 aguardam tramitação documental entre os serviços e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear.

**Obs 2.** Das 17 soluções em Estudo Preliminar, 02 aguardam deliberação do comitê gestor e outras 03 foram excluídas.

### SOLUÇÕES DE RADIOTERAPIA CONCLUÍDAS

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	SITUAÇÃO
1	A	Fundação Hospitalar Assistencial da Paraíba – Campina Grande/PB	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
2	A	Hospital Dom Pedro de Alcântara - Feira de Santana/BA	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
3	A	Hospital Erasto Gaertner - Curitiba/PR	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
4	A	Santa Casa de Misericórdia de Maceió/AL	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
5	A	Hospital Universitário de Brasília - Brasília/DF	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
6	A	Hospital Governador João Alves Filho - Sergipe/SE	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
7	A	Santa Casa de Misericórdia de Sobral/CE	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
8	A	Instituto Brasileiro de Controle do Câncer/IBCC - São Paulo/SP	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
9	A	Santa Casa de Misericórdia de Limeira/SP	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
10	A	Hospital Escola da Universidade Federal de Pelotas/RS	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
11	A	Hospital da Fundação Centro de Controle de Oncologia - Manaus/AM	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
12	A	Hospital e Maternidade São Vicente de Paulo - Barbalha/CE	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
13	A	Hospital das Clínicas de Porto Alegre/RS	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
14	A	Hospital Regional do Oeste - Chapecó/SC	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
15	A	Hospital da Irmandade Santa Casa de Misericórdia - Sorocaba/SP	SOLUÇÃO CONCLUÍDA

SOLUÇÕES DE RADIOTERAPIA CONCLUÍDAS

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	SITUAÇÃO
16	A	Hospital Santa Marcelina - São Paulo/SP	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
17	A	Instituto de Câncer de Londrina/PR	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
18	A	Instituto do Câncer do Ceará/ICC - Fortaleza/CE	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
19	A	Hospital Santa Casa de Misericórdia - Campo Mourão/PR	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
20	A	Hospital Ana Nery – Sta Cruz do Sul/RS	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
21	C	Hospital Universitário São Francisco - Bragança Paulista/SP	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
22	C	Hospital Regional de Taguatinga - Taguatinga/DF	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
23	A	Hospital Regional do Vale do Paraíba - Taubaté/SP	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
24	C	Hospital Marieta Konder - Itajaí/SC	SOLUÇÃO CONCLUÍDA
25	C	Hospital Geral Roberto Santos/CICAN / BA	OBRA CONCLUÍDA – EQUIP. EM COMISSONAMENTO
26	CV	Fundação Pio XII/RO – Rondônia/RO*	EQUIP. TERMO ADITIVO - CONCLUÍDO
27	CV	Hospital das Clínicas Luzia de Pinho Melo – Mogi das Cruzes/SP*	EQUIP. TERMO ADITIVO - CONCLUÍDO
28	A	Hospital da Fundação Hospitalar Estadual do Acre – Rio Branco/AC	SOLUÇÃO CONCLUÍDA – EM LICENÇA DE OPERAÇÃO
29	A	Hospital Universitário Maria Aparecida Pedrossian - Campo Grande/MS	SOLUÇÃO CONCLUÍDA – EM LICENÇA DE OPERAÇÃO
30	C	Instituto Materno Infantil de Pernambuco IMIP - Recife/PE	SOLUÇÃO CONCLUÍDA – EM LICENÇA DE OPERAÇÃO

### SOLUÇÕES DE RADIOTERAPIA CONCLUÍDAS

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	SITUAÇÃO
31	A	Hospital do Câncer de Pernambuco – HCP Recife/PE	SOLUÇÃO CONCLUÍDA – EM LICENÇA DE OPERAÇÃO
32	A	Santa Casa de Misericórdia de Pelotas /RS	SOLUÇÃO CONCLUÍDA – EM LICENÇA DE OPERAÇÃO
33	CV	Hospital Santo Antônio - Blumenau/SC*	EQUIPAMENTO COMISSIONADO - ADITIVO
34	EO	Liga Norte Riograndense Contra o Câncer - Natal/RN*	EQUIPAMENTO COMISSIONADO - ADITIVO
35	C	Santa Casa de Misericórdia e Maternidade de Rondonópolis/MT	SOLUÇÃO CONCLUÍDA – EM LICENÇA DE OPERAÇÃO
36	C	Conjunto Hospitalar de Sorocaba/SP	SOLUÇÃO CONCLUÍDA – EM LICENÇA DE OPERAÇÃO

#### Legenda:

A = Ampliação

C = Construção

CV = Casamata Vazia

EO = Equip. Obsoleto

**Obs.** \*Equipamento contemplado no Plano de Expansão da Radioterapia no SUS por meio do sexto termo Aditivo do Contrato 134/2013. Valor do Acelerador Linear sujeito a variação cambial.

**OBRAS EM EXECUÇÃO**

	<b>TIPOLOGIA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>SITUAÇÃO</b>
<b>1</b>	<b>C</b>	Hospital Anchieta/Fundação ABC/SP	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>
<b>2</b>	<b>C</b>	Hospital Estadual Mário Covas/SP	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>
<b>3</b>	<b>C</b>	Hospital Municipal Dr. Tabajara Ramos/SP	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>
<b>4</b>	<b>C</b>	Hospital N. Sra da Conceição/Tubarão/SC	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>
<b>5</b>	<b>C</b>	Hospital de Caridade São Vicente de Paulo/Guarapuava/PR	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>
<b>6</b>	<b>C</b>	Hospital Universitário Santa Terezinha – Joaçaba/SC	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>
<b>7</b>	<b>C</b>	Hospital da Santa Casa de Caridade de Bagé/RS	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>
<b>8</b>	<b>C</b>	Hospital Universitário Severino Sombra - Vassouras/RJ	<b>OBRA EM EXECUÇÃO</b>

### AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	SITUAÇÃO
1	C	Hospital São José - Teresópolis/RJ	AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO
2	C	Hospital Regional de Presidente Prudente/SP*	AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO
3	C	Hospital Santa Casa de Misericórdia de Fortaleza/CE	AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO
4	C	Hospital Geral de Roraima/RR*	AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO
5	C	Hospital Cura D'ars - Sociedade Beneficente São Camilo/CE	AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO
6	C	Hospital Regional de Mato Grosso Sul – Campo Grande/MS*	AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO
7	C	Hospital Geral de Vitória da Conquista/BA*	AGUARDANDO ORDEM DE SERVIÇO

### CONTRATO SUSPENSO – AGUARDANDO NOVA ORDEM DE SERVIÇO

8	C	Hospital Municipal de Teixeira de Freitas - Teixeira de Freitas/BA	CONTRATO SUSPENSO
---	---	--	-------------------

**Obs.** \*Obra licitada e contrato assinado, aguardando realização de perícia judicial para posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.

### OBRAS EM LICITAÇÃO

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	SITUAÇÃO
1	C	Hospital Angelina Caron - Campina Grande do Sul/PR	EM PROCESSO LICITATÓRIO
2	C	Hospital Geral Tarquínio Lopes Filho - São Luís/MA	EM PROCESSO LICITATÓRIO
3	C	Hospital São Francisco de Assis - Jacareí/SP	EM PROCESSO LICITATÓRIO
4	C	Hospital Estadual de Bauru/SP	EM PROCESSO LICITATÓRIO
5	C	Hospital Santo Antônio da Fundação de Saúde Comunitária - Sinop/MT	EM PROCESSO LICITATÓRIO
6	A	Hospital Universitário de Santa Maria - Santa Maria/RS	EM PROCESSO LICITATÓRIO
7	C	Hospital das Clínicas da Universidade Federal de Goiás - Goiânia/GO	EM PROCESSO LICITATÓRIO

### PROJETOS EXECUTIVOS EM ANÁLISE

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	SITUAÇÃO
1	C	Hospital Geral do Andaraí/RJ	EM ANÁLISE
2	C	Santa Casa de Misericórdia de Anápolis/GO	EM ANÁLISE



### PROJETOS BÁSICOS EM ELABORAÇÃO / ANÁLISE

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	STATUS
1	C	Hospital Regional Darcy Vargas/Rio Bonito/RJ	EM ELABORAÇÃO
2	C	Hospital Maternidade São José/Colatina/ES	EM ELABORAÇÃO
3	C	Santa Casa de Misericórdia de Marília/SP	EM ELABORAÇÃO
4	A	Hospital São Paulo - Escola Paulista de Medicina/São Paulo/SP	EM ELABORAÇÃO
5	C	Hospital Norte Paranaense/Arapongas/PR	EM ELABORAÇÃO
6	C	Santa Casa de Misericórdia de Itapeva/SP	EM ELABORAÇÃO

### ELABORAÇÃO DO ESTUDO PRELIMINAR

	TIPOLOGIA	INSTITUIÇÃO	STATUS
1	A	Fundação de Apoio à Faculdade de Medicina de Marília - FAMEMA/SP	EM ELABORAÇÃO
2	C	Hospital Universitário do Piauí - Teresina/PI	EM ELABORAÇÃO
3	C	Hospital e Maternidade Marques Bastos - Parnaíba/PI	EM ELABORAÇÃO
4	C	Hospital São José Santa Casa de Misericórdia de Ilhéus/BA	EM ELABORAÇÃO
5	C	Hospital Dom Thomás - Petrolina/PE	EM ELABORAÇÃO

**PROJETOS EM ELABORAÇÃO DO ESTUDO PRELIMINAR - EXCLUSÕES**










	<b>TIPO DE OBRA</b>	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>STATUS</b>
6	C	Hospital Nossa Senhora das Dores - Itabira/MG	EM ELABORAÇÃO
7	C	Santa Casa de Misericórdia de Guaratinguetá/SP	EM ELABORAÇÃO
8	C	Hospital Regional do Vale da Ribeira - Pariquera-açu/SP	EM ELABORAÇÃO
9	C	Hospital da Clinicas Dr. Alberto Lima - Macapá /AP	EM ELABORAÇÃO
10	C	Hospital Geral de Palmas/TO	EM ELABORAÇÃO
11	C	Hospital Rio Doce - Linhares/ES	EM ELABORAÇÃO
12	C	Santa Casa de Misericórdia de Vitória/ES	EM ELABORAÇÃO
13	C	Hospital Universitário Walter Cantídio - Fortaleza / CE	DELIBERAÇÃO COMITÊ GESTOR
14	A	Hospital do Câncer III/INCA - Rio de Janeiro/RJ	DELIBERAÇÃO COMITÊ GESTOR
15	C	Hospital Universitário Onofre Lopes/Natal/RN	EXCLUÍDO – COMITÊ GESTOR
16	C	Hospital Santa casa de Misericórdia de Ponta Grossa/PR	EXCLUÍDO – COMITÊ GESTOR
17	C	Hospital Regional Dep. Janduy Carneiro/Patos/PB	EXCLUÍDO – COMITÊ GESTOR




**PROJETOS DO ADITIVO DE EQUIPAMENTO – MODALIDADE CASAMATA VAZIA**

	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>STATUS</b>
<b>1</b>	Sociedade Beneficência e Caridade de Lajeado – Hospital Bruno Born/RS	<b>ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – EM INSTALAÇÃO</b>
<b>2</b>	Fundação Benjamin Guimarães – Hospital da Baleia/MG	<b>ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – Aguardando Licença de operação</b>
<b>3</b>	Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Araraquara/SP	<b>ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – EM INSTALAÇÃO</b>
<b>4</b>	Hospital de Clínicas da Universidade Federal do Paraná/PR	<b>ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – AL EM IMPORTAÇÃO</b>
<b>5</b>	Hospital de Juazeiro/BA	<b>ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – AL EM IMPORTAÇÃO</b>
<b>6</b>	Hospital Geral de Caxias do Sul/RS	<b>ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – AL EM IMPORTAÇÃO</b>
<b>7</b>	Liga Mossoroense de Estudos e Combate ao Câncer – LMECC/RN	<b>ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – AL EM IMPORTAÇÃO</b>
<b>8</b>	Hospital Universitário Clementino Fraga Filho – HUCFF/RJ	<b>AGUARDANDO ASSINATURA - TERMO DE ADESÃO</b>

**PROJETOS DO ADITIVO DE EQUIPAMENTO – MODALIDADE EQUIPAMENTO OBSOLETO**

	<b>INSTITUIÇÃO</b>	<b>STATUS</b>
1	Hospital do Câncer – INCA I – Rio de Janeiro/RJ	ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – EM INSTALAÇÃO
2	Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Piracicaba/SP	ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – EM INSTALAÇÃO
4	Casa de Saúde Santa Marcelina – São Paulo/SP	ADEQUAÇÃO CONCLUÍDA – EM INSTALAÇÃO
5	Hospital Universitário Prof. Alberto Antunes – HUPAA - Maceió/AL	ADEQUAÇÃO NÃO INICIADA – COMITÊ GESTOR
6	Hospital Dr. Hélio Angotti - Uberaba/MG	EM ADEQUAÇÃO – COMITÊ GESTOR
7	Hospital do Câncer – INCA III – Rio de Janeiro/RJ	ADEQUAÇÃO NÃO INICIADA – COMITÊ GESTOR
8	Ass. de Combate ao Câncer em Goiás Araújo Jorge - Goiânia/GO	AGUARDANDO DELIBERAÇÃO – COMITÊ GESTOR




<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>20/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>11/09/2014</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>21/11/2014</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>30/01/2015</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>12/05/2015</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>16/10/2015</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>23/09/2016</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>18/11/2016</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



**Valor da Obra: R\$ 2.471.731,37**  
**Valor Equipamento: R\$ 2.105.091,19**  
**Valor Projeto: R\$ 17.461,61**  
**Valor Fiscalização: R\$ 116.208,40**  
**Valor da Solução: R\$ 4.710.492,57**




<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>09/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>04/11/2014</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>11/02/2015</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>23/03/2015</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>07/07/2015</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>16/10/2015</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>23/09/2016</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>03/04/2017</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



**Valor da Obra: R\$ 2.711.598,95**  
**Valor Equipamento: R\$ 2.105.091,19**  
**Valor Projeto: R\$ 17.312,15**  
**Valor Fiscalização: R\$ 119.257,60**  
**Valor da Solução: R\$ 4.953.259,88**

<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>14/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>03/09/2014</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>11/02/2015</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>07/07/2015</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>09/12/2015</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>19/05/2016</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>11/03/2017</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>04/05/2017</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado




**Valor da Obra: R\$ 2.446.257,75**




**Valor Equipamento: R\$ 1.968.416,63**

**Valor Projeto: R\$ 15.958,20**

**Valor Fiscalização: R\$ 74.197,20**

**Valor da Solução: R\$ 4.504.829,77**




<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>14/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>08/12/2014</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>11/02/2015</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>27/05/2015</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>29/09/2015</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>09/05/2016</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>25/03/2017</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>24/07/2017</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



**Valor da Obra: R\$ 2.500.000,15**  
**Valor Equipamento: R\$ 1.968.416,63**  
**Valor Projeto: R\$ 16.418,01**  
**Valor Fiscalização: R\$ 158.897,20**  
**Valor da Solução: R\$ 4.643.731,99**

ADESÃO AO PLANO		19/11/2012
PROJETO BÁSICO		30/09/2014
PROJETO EXECUTIVO		11/02/2015
LICITAÇÃO		04/08/2015
ORDEM DE SERVIÇO		05/01/2016
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		15/10/2016
CHEGADA EQUIPAMENTO		20/07/2017
LICENÇA OPERAÇÃO		18/10/2017

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado












**Valor da Obra: R\$ 1.975.000,00**




**Valor Equipamento: R\$ 1.873.353,69**

**Valor Projeto: R\$ 15.341,00**

**Valor Fiscalização: R\$ 107.399,60**

**Valor da Solução: R\$ 3.971.094,29**

ADESÃO AO PLANO		15/11/2012
PROJETO BÁSICO		30/09/2014
PROJETO EXECUTIVO		11/02/2015
LICITAÇÃO		21/07/2015
ORDEM DE SERVIÇO		09/12/2015
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		15/10/2016
CHEGADA EQUIPAMENTO		21/09/2017
LICENÇA OPERAÇÃO		26/02/2018

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado





Valor da Obra: R\$ 2.129.997,03




Valor Equipamento: R\$ 1.901.730,65

Valor Projeto: R\$ 18.100,78

Valor Fiscalização: R\$ 157.203,20






Valor da Solução: R\$ 4.207.031,66




<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>13/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>16/04/2015</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>08/10/2015</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>03/11/2015</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>16/06/2016</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>15/10/2016</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>09/09/2017</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>29/05/2018</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado








**Valor da Obra: R\$ 2.490.000,00**  
**Valor Equipamento: R\$ 1.959.728,67**  
**Valor Projeto: R\$ 15.836,87**  
**Valor Fiscalização: R\$ 113.836,80**  
**Valor da Solução: R\$ 4.579.402,34**




<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>14/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>16/06/2015</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>07/10/2015</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>24/11/2015</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>09/06/2016</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>27/02/2018</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>09/11/2018</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>22/07/2019</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado




**Valor da Obra: R\$ 3.016.412,25**  
**Valor Equipamento: R\$ 2.018.793,04**  
**Valor Projeto: R\$ 20.499,22**  
**Valor Fiscalização: R\$ 127.173,81**  
**Valor da Solução: R\$ 5.182.878,32**




ADESÃO AO PLANO		19/11/2012
PROJETO BÁSICO		09/02/2015
PROJETO EXECUTIVO		15/05/2015
LICITAÇÃO		16/01/2017
ORDEM DE SERVIÇO		27/07/2017
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		12/12/2017
CHEGADA EQUIPAMENTO		21/06/2018
LICENÇA OPERAÇÃO		20/05/2019

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



**Valor da Obra: R\$ 2.400.000,00**  
**Valor Equipamento: R\$ 1.943.140,88**  
**Valor Projeto: R\$ 19.532,11**  
**Valor Fiscalização: R\$ 76.568,80**  
**Valor da Solução: R\$ 4.439.241,79**

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		24/03/2017
PROJETO EXECUTIVO		04/08/2017
LICITAÇÃO		22/09/2017
ORDEM DE SERVIÇO		26/03/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		04/06/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		01/02/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		30/07/2019

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado




Valor da Obra: R\$ 2.660.031,00




Valor Equipamento: R\$ 2.363.167,37

Valor Projeto: R\$ 16.553,41

Valor Fiscalização: R\$ 95.002,13

Valor da Solução: R\$ 5.134.753,91

ADESÃO AO PLANO		12/11/2012
PROJETO BÁSICO		27/10/2014
PROJETO EXECUTIVO		11/02/2015
LICITAÇÃO		01/02/2017
ORDEM DE SERVIÇO		13/07/2017
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		12/12/2017
CHEGADA EQUIPAMENTO		07/06/2018
LICENÇA OPERAÇÃO		21/02/2019

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado












Valor da Obra: R\$ 2.170.000,00




Valor Equipamento: R\$ 1.943.140,88

Valor Projeto: R\$ 17.123,12

Valor Fiscalização: R\$ 90.840,80

Valor da Solução: R\$ 4.221.104,80

ADESÃO AO PLANO		07/11/2012
PROJETO BÁSICO		19/12/2014
PROJETO EXECUTIVO		07/10/2015
LICITAÇÃO		03/11/2015
ORDEM DE SERVIÇO		14/06/2016
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		12/10/2016
CHEGADA EQUIPAMENTO		25/09/2017
LICENÇA OPERAÇÃO		21/03/2018

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



Valor da Obra: R\$ 3.020.000,00




Valor Equipamento: R\$ 1.901.730,65

Valor Projeto: R\$ 17.765,81

Valor Fiscalização: R\$ 119.062,64

Valor da Solução: R\$ 5.058.559,11




<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>12/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>30/09/2016</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>05/07/2017</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>22/09/2017</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>13/03/2018</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>04/06/2018</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>22/12/2018</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>17/05/2019</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



**Valor da Obra: R\$ 2.359.800,00**  
**Valor Equipamento: R\$ 2.363.167,37**  
**Valor Projeto: R\$ 17.156,53**  
**Valor Fiscalização: R\$ 81.811,29**  
**Valor da Solução: R\$ 4.821.935,19**

ADESÃO AO PLANO		19/11/2012
PROJETO BÁSICO		06/10/2015
PROJETO EXECUTIVO		26/02/2016
LICITAÇÃO		13/01/2017
ORDEM DE SERVIÇO		26/09/2017
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		26/02/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		18/08/2018
LICENÇA OPERAÇÃO		29/04/2019

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado





Valor da Obra: R\$ 2.455.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.018.793,04

Valor Projeto: R\$ 17.657,67

Valor Fiscalização: R\$ 66.066,00

Valor da Solução: R\$ 4.557.516,71

<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>13/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>02/06/2017</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>05/12/2017</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>07/02/2018</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>11/06/2018</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>04/06/2018</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>25/02/2019</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>19/11/2019</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado









**Valor da Obra: R\$ 2.580.000,00**




**Valor Equipamento: R\$ 2.363.167,37**

**Valor Projeto: R\$ 17.023,78**

**Valor Fiscalização: R\$ 123.902,74**

**Valor da Solução: R\$ 5.084.093,89**

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		25/04/2016
PROJETO EXECUTIVO		05/07/2017
LICITAÇÃO		22/09/2017
ORDEM DE SERVIÇO		06/02/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		04/06/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		31/01/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		23/12/2019

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado












Valor da Obra: R\$ 2.661.900,00




Valor Equipamento: R\$ 2.450.253,26

Valor Projeto: R\$ 20.092,15

Valor Fiscalização: R\$ 125.146,14

Valor da Solução: R\$ 5.257.391,55

ADESÃO AO PLANO		13/11/2012
PROJETO BÁSICO		27/03/2017
PROJETO EXECUTIVO		20/07/2017
LICITAÇÃO		22/09/2017
ORDEM DE SERVIÇO		27/03/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		04/06/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		09/03/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		20/12/2019

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado










Valor da Obra: R\$ 2.443.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.363.167,37

Valor Projeto: R\$ 16.935,86

Valor Fiscalização: R\$ 126.664,16

Valor da Solução: R\$ 4.949.767,38

ADESÃO AO PLANO		13/11/2012
PROJETO BÁSICO		14/05/2015
PROJETO EXECUTIVO		08/10/2015
LICITAÇÃO		26/11/2015
ORDEM DE SERVIÇO		02/06/2016
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		26/02/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		31/10/2018
LICENÇA OPERAÇÃO		30/12/2019

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado





Valor da Obra: R\$ 2.681.680,43




Valor Equipamento: R\$ 2.018.793,04

Valor Projeto: R\$ 19.908,40

Valor Fiscalização: R\$ 218.136,67

Valor da Solução: R\$ 4.938.518,54

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		08/08/2017
PROJETO EXECUTIVO		20/12/2017
LICITAÇÃO		16/05/2018
ORDEM DE SERVIÇO		07/11/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		12/06/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		18/10/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		16/06/2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



Valor da Obra: R\$ 5.475.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.254.936,06

Valor Projeto: R\$ 75.308,66

Valor Fiscalização: R\$ 233.937,95

Valor da Solução: R\$ 8.174.710,66

<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>20/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>23/05/2016</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>05/07/2017</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>26/09/2017</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>23/01/2018</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>04/06/2018</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>16/02/2019</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>18/05/2020</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado










**Valor da Obra: R\$ 2.649.000,00**




**Valor Equipamento: R\$ 2.363.167,37**

**Valor Projeto: R\$ 19.601,56**

**Valor Fiscalização: R\$ 108.848,79**

**Valor da Solução: R\$ 5.140.617,72**

ADESÃO AO PLANO		20/11/2012
PROJETO BÁSICO		23/05/2016
PROJETO EXECUTIVO		06/06/2017
LICITAÇÃO		19/12/2017
ORDEM DE SERVIÇO		05/07/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		01/11/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		01/06/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		14/07/2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado












Valor da Obra: R\$ 2.500.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.225.725,70

Valor Projeto: R\$ 16.155,13

Valor Fiscalização: R\$ 110.968,71

Valor da Solução: R\$ 4.852.849,55

ADESÃO AO PLANO		20/11/2012
PROJETO BÁSICO		26/04/2017
PROJETO EXECUTIVO		16/10/2017
LICITAÇÃO		27/07/2018
ORDEM DE SERVIÇO		07/01/2019
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		07/08/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		04/02/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		18/08/2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado












Valor da Obra: R\$ 6.174.990,00




Valor Equipamento: R\$ 2.457.336,41

Valor Projeto: R\$ 81.131,97

Valor Fiscalização: R\$ 233.937,95










Valor da Solução: R\$ 8.947.396,33




<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>09/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>18/09/2017</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>17/01/2018</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>15/03/2018</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>13/08/2018</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>100%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>30/04/2019</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>10/01/2020</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>30/10/2020</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



**Valor da Obra: R\$ 4.680.000,00**  
**Valor Equipamento: R\$ 2.390.464,05**  
**Valor Projeto: R\$ 81.720,06**  
**Valor Fiscalização: R\$ 354.225,19**  
**Valor da Solução: R\$ 7.370.881,32**

ADESÃO AO PLANO		16/11/2012
PROJETO BÁSICO		24/11/2014
PROJETO EXECUTIVO		14/06/2017
LICITAÇÃO		19/12/2017
ORDEM DE SERVIÇO		16/04/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		07/08/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		02/03/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		03/12/2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída, equipamento instalado, aguardando tramitação documental entre o serviço e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear, para obtenção da Licença de Operação.



**Valor da Obra: R\$ 2.796.000,00**




**Valor Equipamento: R\$ 2.515.123,36**

**Valor Projeto: R\$ 19.033,61**

**Valor Fiscalização: R\$ 165.557,91**

**Valor da Solução: R\$ 5.495.714,88**

ADESÃO AO PLANO		30/11/2012
PROJETO BÁSICO		13/09/2017
PROJETO EXECUTIVO		19/12/2017
LICITAÇÃO		27/04/2018
ORDEM DE SERVIÇO		04/04/2019
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		31/01/2020
CHEGADA EQUIPAMENTO		11/07/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Fev. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado












Valor da Obra: R\$ 6.705.471,97




Valor Equipamento: R\$ 2.889.538,30

Valor Projeto: R\$ 92.214,19

Valor Fiscalização: R\$ 272.927,61

Valor da Solução: R\$ 10.143.985,20

ADESÃO AO PLANO		20/11/2012
PROJETO BÁSICO		26/11/2014
PROJETO EXECUTIVO		11/02/2015
LICITAÇÃO		17/01/2017
ORDEM DE SERVIÇO		19/09/2017
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		20/04/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		20/10/2018
LICENÇA OPERAÇÃO		Dez. 2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída, equipamento instalado, aguardando tramitação documental entre o serviço e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear, para obtenção da Licença de Operação.












Valor da Obra: R\$ 2.783.832,82




Valor Equipamento: R\$ 2.163.225,28

Valor Projeto: R\$ 18.100,78

Valor Fiscalização: R\$ 149.379,24

Valor da Solução: R\$ 5.114.538,12

ADESÃO AO PLANO		16/11/2012
PROJETO BÁSICO		21/07/2015
PROJETO EXECUTIVO		26/02/2016
LICITAÇÃO		01/02/2017
ORDEM DE SERVIÇO		24/10/2017
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		08/03/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		02/11/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		Dez. 2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída, equipamento instalado, aguardando tramitação documental entre o serviço e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear, para obtenção da Licença de Operação.










Valor da Obra: R\$ 2.384.564,60




Valor Equipamento: R\$ 2.239.114,41

Valor Projeto: R\$ 17.595,25

Valor Fiscalização: R\$ 190.187,70

Valor da Solução: R\$ 4.831.461,96

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		13/09/2017
PROJETO EXECUTIVO		27/12/2017
LICITAÇÃO		27/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		22/10/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		07/08/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		14/12/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		Dez. 2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída, equipamento instalado, aguardando tramitação documental entre o serviço e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear, para obtenção da Licença de Operação.



Valor da Obra: R\$ 6.725.500,00




Valor Equipamento: R\$ 2.354.501,58

Valor Projeto: R\$ 98.934,69

Valor Fiscalização: R\$ 291.178,09

Valor da Solução: R\$ 9.572.949,19

ADESÃO AO PLANO		20/11/2012
PROJETO BÁSICO		22/01/2015
PROJETO EXECUTIVO		19/03/2015
LICITAÇÃO		17/01/2017
ORDEM DE SERVIÇO		06/07/2017
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		26/02/2018
CHEGADA EQUIPAMENTO		16/08/2018
LICENÇA OPERAÇÃO		Dez. 2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída (TRP), equipamento instalado, **aguardando adequações operacionais** e tramitação documental entre o serviço e a CNEN, para obtenção da Licença de Operação.












Valor da Obra: R\$ 2.757.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.018.793,04

Valor Projeto: R\$ 17.549,53

Valor Fiscalização: R\$ 130.982,60

Valor da Solução: R\$ 4.924.325,17

ADESÃO AO PLANO		12/11/2012
PROJETO BÁSICO		06/11/2017
PROJETO EXECUTIVO		15/01/2018
LICITAÇÃO		01/03/2018
ORDEM DE SERVIÇO		12/12/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		20/01/2020
CHEGADA EQUIPAMENTO		04/07/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Dez. 2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída, equipamento instalado, aguardando tramitação documental entre o serviço e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear, para obtenção da Licença de Operação.






Valor da Obra: R\$ 6.100.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.622.572,23

Valor Projeto: R\$ 78.443,83

Valor Fiscalização: R\$ 275.416,31

Valor da Solução: R\$ 9.076.432,38










ADESÃO AO PLANO		12/11/2012
PROJETO BÁSICO		26/09/2017
PROJETO EXECUTIVO		26/01/2018
LICITAÇÃO		20/04/2018
ORDEM DE SERVIÇO		18/10/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		12/06/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		30/05/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Jan. 2021




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída, equipamento instalado, aguardando tramitação documental entre o serviço e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear, para obtenção da Licença de Operação.



**Valor da Obra: R\$ 6.374.500,00**  
**Valor Equipamento: R\$ 2.889.538,30**  
**Valor Projeto: R\$ 96.871,71**  
**Valor Fiscalização: R\$ 310.258,13**  
**Valor da Solução: R\$ 9.671.168,14**

ADESÃO AO PLANO		20/11/2012
PROJETO BÁSICO		11/08/2017
PROJETO EXECUTIVO		22/06/2018
LICITAÇÃO		04/10/2018
ORDEM DE SERVIÇO		14/12/2018
OBRA CIVIL		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		07/08/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		20/02/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Fev./2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Solução com infraestrutura concluída, equipamento instalado, aguardando tramitação documental entre o serviço e a CNEN – Comissão Nacional de Energia Nuclear, para obtenção da Licença de Operação.



Valor da Obra: R\$ 2.373.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.451.438,10

Valor Projeto: R\$ 16.698,47

Valor Fiscalização: R\$ 132.098,70

Valor da Solução: R\$ 4.973.235,27






ADESÃO AO PLANO		12/11/2012
PROJETO BÁSICO		08/07/2017
PROJETO EXECUTIVO		09/02/2018
LICITAÇÃO		12/04/2018
ORDEM DE SERVIÇO		06/11/2018
OBRA CIVIL		98%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		07/08/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		15/07/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Fev. 2021




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Obras em execução



Valor da Obra: R\$ 5.556.000,00  
 Valor Equipamento: R\$ 3.073.371,43  
 Valor Projeto: R\$ 76.984,53  
 Valor Fiscalização: R\$ 340.122,55  
 Valor da Solução: R\$ 8.430.443,49

ADESÃO AO PLANO		12/11/2012
PROJETO BÁSICO		14/06/2017
PROJETO EXECUTIVO		22/12/2017
LICITAÇÃO		28/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		10/09/2018
OBRA CIVIL		97%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		12/06/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		18/12/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		Mar. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato suspenso por deliberação do Comitê Gestor – COVID-19









Valor da Obra: R\$ 6.557.500,00




Valor Equipamento: R\$ 2.354.501,58

Valor Projeto: R\$ 104.934,83

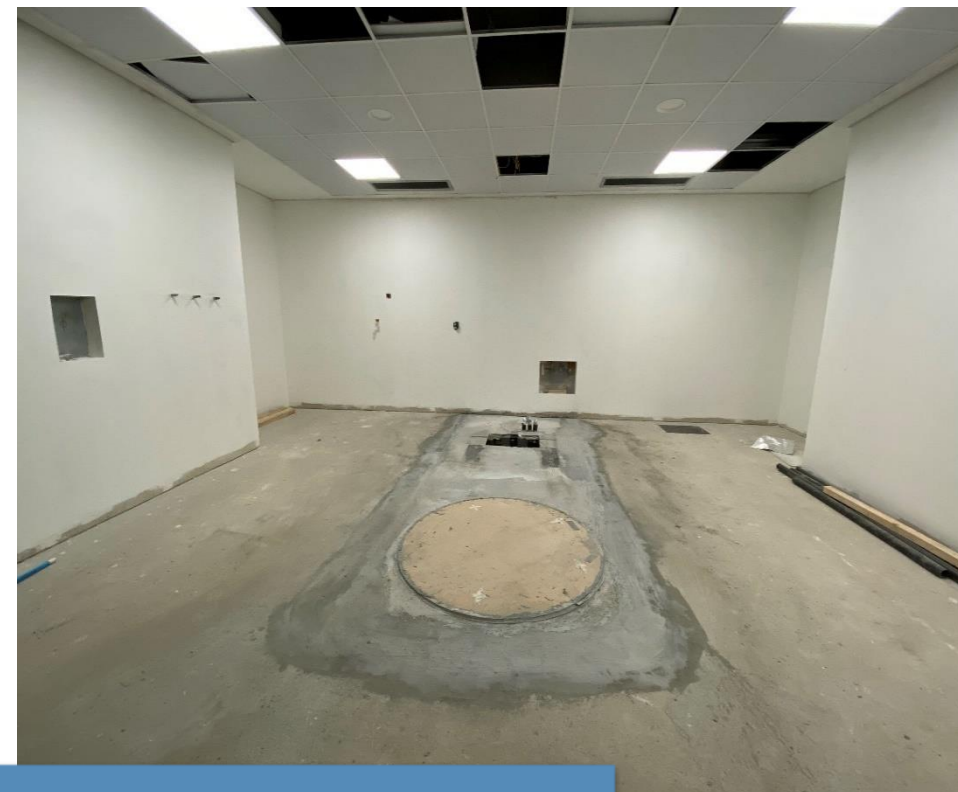
Valor Fiscalização: R\$ 306.110,30

Valor da Solução: R\$ 9.323.046,71

ADESÃO AO PLANO		13/11/2012
PROJETO BÁSICO		27/11/2017
PROJETO EXECUTIVO		28/02/2018
LICITAÇÃO		16/05/2018
ORDEM DE SERVIÇO		21/11/2018
OBRA CIVIL		96%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		07/08/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		02/10/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Mar. 2021




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato suspenso por deliberação do Comitê Gestor – COVID-19

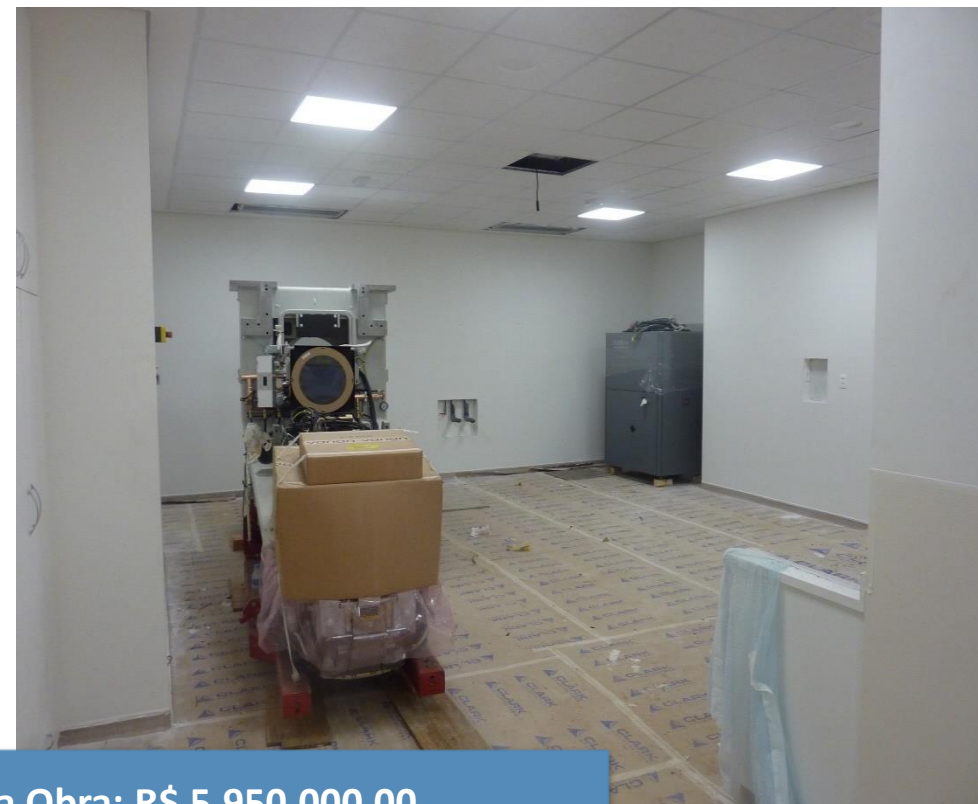


Valor da Obra: R\$ 5.634.000,00  
 Valor Equipamento: R\$ 2.459.714,10  
 Valor Projeto: R\$ 82.749,23  
 Valor Fiscalização: R\$ 306.939,86  
 Valor da Solução: R\$ 8.483.403,19

ADESÃO AO PLANO		13/11/2012
PROJETO BÁSICO		26/04/2017
PROJETO EXECUTIVO		07/12/2017
LICITAÇÃO		07/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		15/10/2018
OBRA CIVIL		93%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		12/06/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		19/02/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Mar. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato suspenso por deliberação do Comitê Gestor – COVID-19












Valor da Obra: R\$ 5.950.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.457.336,41

Valor Projeto: R\$ 90.683,51

Valor Fiscalização: R\$ 314.405,97

Valor da Solução: R\$ 8.709.591,06

ADESÃO AO PLANO		20/11/2012
PROJETO BÁSICO		13/04/2017
PROJETO EXECUTIVO		27/09/2017
LICITAÇÃO		16/07/2018
ORDEM DE SERVIÇO		17/12/2018
OBRA CIVIL		78%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		07/09/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		15/11/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Abr. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato suspenso por deliberação do Comitê Gestor – COVID-19






Valor da Obra: R\$ 7.240.000,00




Valor Equipamento: R\$ 2.491.218,41

Valor Projeto: R\$ 80.055,13

Valor Fiscalização: R\$ 277.075,44

Valor da Solução: R\$ 10.088.348,98

ADESÃO AO PLANO		12/04/2019
PROJETO BÁSICO		15/07/2019
PROJETO EXECUTIVO		26/11/2019
LICITAÇÃO		24/01/2020
ORDEM DE SERVIÇO		01/07/2020
OBRA CIVIL		33%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		Fev. 2021
CHEGADA EQUIPAMENTO		Mai. 2021
LICENÇA OPERAÇÃO		Ago. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Obras em execução









Valor da Obra: R\$ 5.714.883,22




Valor Equipamento: R\$ 2.347.173,90

Valor Projeto: R\$ 60.982,58

Valor Fiscalização: R\$ 85.377,60

Valor da Solução: R\$ 8.208.417,30

ADESÃO AO PLANO		29/10/2012
PROJETO BÁSICO		07/04/2015
PROJETO EXECUTIVO		24/06/2019
LICITAÇÃO		11/12/2019
ORDEM DE SERVIÇO		28/09/2020
OBRA CIVIL		4%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		Abr. 2021
CHEGADA EQUIPAMENTO		Jul. 2021
LICENÇA OPERAÇÃO		Out. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Obras em execução








Valor da Obra: R\$ 9.042.276,91




Valor Equipamento: R\$ 2.622,572,23

Valor Projeto: R\$ 0,00

Valor Fiscalização: R\$ 145.174,26

Valor da Solução: R\$

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		31/03/2015
PROJETO EXECUTIVO		13/11/2019
LICITAÇÃO		19/03/2020
ORDEM DE SERVIÇO		24/09/2020
OBRA CIVIL		4%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		Abr. 2021
CHEGADA EQUIPAMENTO		Jul. 2021
LICENÇA OPERAÇÃO		Out. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Obras em execução




Valor da Obra: R\$ 7.648.490,00




Valor Equipamento: R\$ 3.140.986,97

Valor Projeto: R\$ 0,00

Valor Fiscalização: R\$ 211.539,64

Valor da Solução: R\$

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		31/03/2015
PROJETO EXECUTIVO		13/11/2019
LICITAÇÃO		19/03/2020
ORDEM DE SERVIÇO		21/10/2020
OBRA CIVIL		2%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		Mai. 2021
CHEGADA EQUIPAMENTO		Ago. 2021
LICENÇA OPERAÇÃO		Nov. 2021

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Obras em execução












Valor da Obra: R\$ 7.648.490,00




Valor Equipamento: R\$ 3.140.986,97

Valor Projeto: R\$ 0,00

Valor Fiscalização: R\$ 211.539,64

Valor da Solução: R\$

<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>12/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>25/08/2017</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>24/01/2018</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>16/05/2018</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>26/11/2018</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>66%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>--</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>--</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>--</b>

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando novo processo licitatório.











**Valor Executado Obra: R\$ 3.353.175,97**




**Valor Equipamento: -**

**Valor Projeto: R\$ 95.021,93**

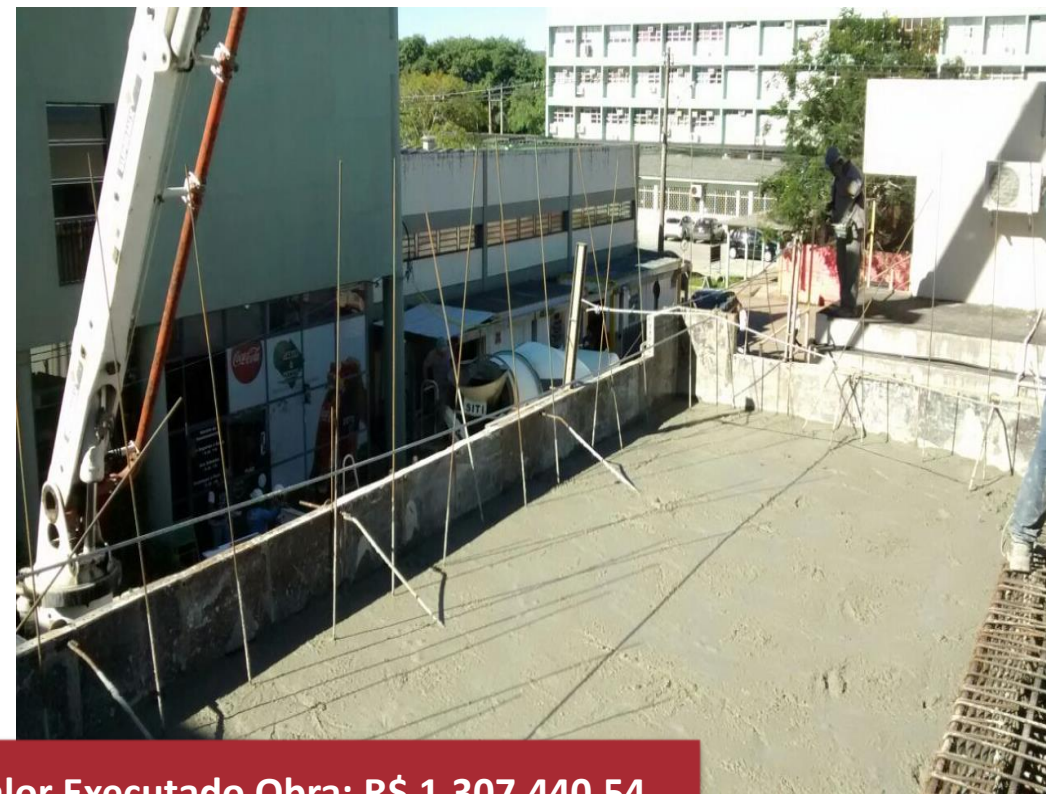
**Valor Fiscalização: R\$ 254.637,63**

**Valor da Solução: -**

ADESÃO AO PLANO		16/11/2012
PROJETO BÁSICO		10/04/2015
PROJETO EXECUTIVO		08/10/2015
LICITAÇÃO		25/11/2015
ORDEM DE SERVIÇO		14/07/2016
OBRA CIVIL		46%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando novo processo licitatório.












**Valor Executado Obra: R\$ 1.307.440,54**




**Valor Equipamento: -**

**Valor Projeto: R\$ 17.566,24**

**Valor Fiscalização: R\$ 138.891,93**

**Valor da Solução: -**

ADESÃO AO PLANO		16/11/2012
PROJETO BÁSICO		26/09/2017
PROJETO EXECUTIVO		18/12/2017
LICITAÇÃO		06/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		21/06/2018
OBRA CIVIL		45%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.












**Valor Executado Obra: R\$ 3.459.283,16**




**Valor Equipamento: -**

**Valor Projeto: R\$ 91.026,10**

**Valor Fiscalização: R\$ 139.828,82**

**Valor da Solução: -**

ADESÃO AO PLANO		12/11/2012
PROJETO BÁSICO		21/08/2017
PROJETO EXECUTIVO		19/12/2017
LICITAÇÃO		01/03/2018
ORDEM DE SERVIÇO		18/07/2018
OBRA CIVIL		44%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para Posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.




**Valor Executado Obra: R\$ 1.831.284,83**




**Valor Equipamento: -**

**Valor Projeto: R\$ 87.339,73**

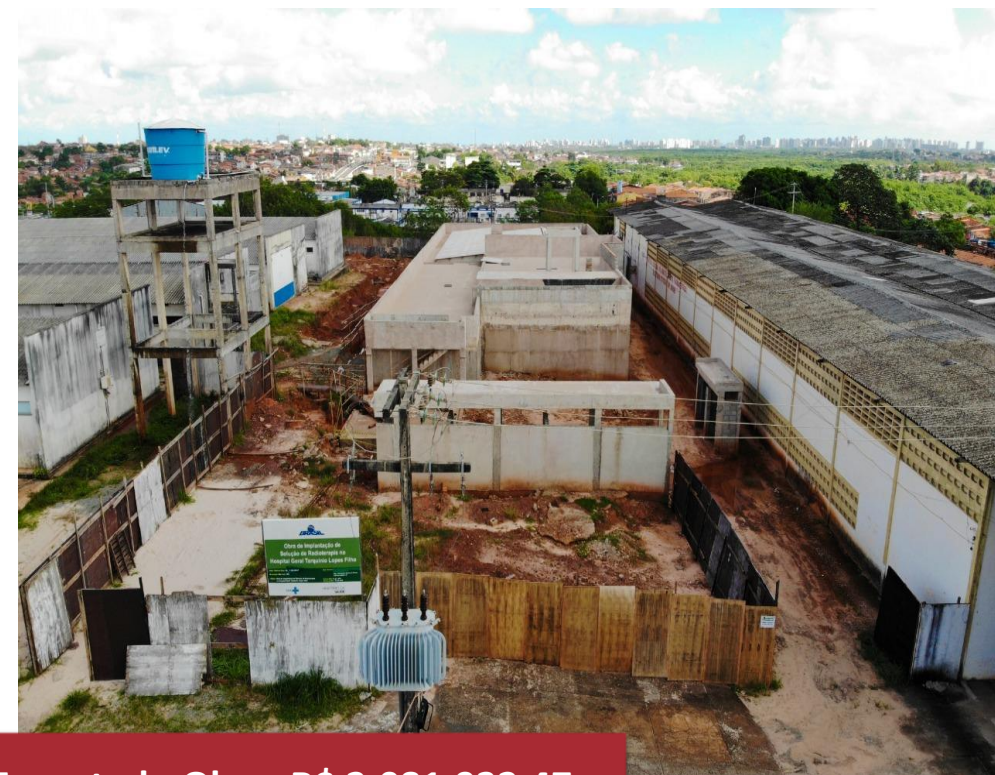
**Valor Fiscalização: R\$ 173.379,55**

**Valor da Solução: -**










ADESÃO AO PLANO		19/11/2012
PROJETO BÁSICO		31/08/2017
PROJETO EXECUTIVO		15/01/2018
LICITAÇÃO		28/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		16/07/2018
OBRA CIVIL		43%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para Posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.



**Valor Executado Obra: R\$ 2.081.932,47**  
**Valor Equipamento: -**  
**Valor Projeto: R\$ 95.433,76**  
**Valor Fiscalização: R\$ 168.965,45**  
**Valor da Solução: -**

ADESÃO AO PLANO		30/11/2012
PROJETO BÁSICO		31/10/2016
PROJETO EXECUTIVO		08/01/2018
LICITAÇÃO		28/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		23/08/2018
OBRA CIVIL		35%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para Posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.












**Valor Executado Obra: R\$ 2.291.463,61**




**Valor Equipamento: -**

**Valor Projeto: R\$ 94.678,25**

**Valor Fiscalização: R\$ 147.939,49**

**Valor da Solução: -**










<b>ADESÃO AO PLANO</b>		<b>20/11/2012</b>
<b>PROJETO BÁSICO</b>		<b>11/11/2016</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO</b>		<b>24/08/2017</b>
<b>LICITAÇÃO</b>		<b>06/02/2018</b>
<b>ORDEM DE SERVIÇO</b>		<b>23/07/2018</b>
<b>OBRA CIVIL</b>		<b>32%</b>
<b>SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO</b>		<b>--</b>
<b>CHEGADA EQUIPAMENTO</b>		<b>--</b>
<b>LICENÇA OPERAÇÃO</b>		<b>--</b>




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para Posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.



**Valor Executado Obra: R\$ 1.760.465,01**  
**Valor Equipamento: -**  
**Valor Projeto: R\$ 61.386,10**  
**Valor Fiscalização: R\$ 167.730,59**  
**Valor da Solução: -**

ADESÃO AO PLANO		13/11/2012
PROJETO BÁSICO		05/10/2017
PROJETO EXECUTIVO		21/12/2017
LICITAÇÃO		06/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		12/07/2018
OBRA CIVIL		26%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para Posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.










**Valor Executado Obra: R\$ 1.531.358,73**




**Valor Equipamento: -**

**Valor Projeto: R\$ 72.385,08**

**Valor Fiscalização: R\$ 159.158,39**

**Valor da Solução: -**

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		26/09/2017
PROJETO EXECUTIVO		05/02/2018
LICITAÇÃO		05/04/2018
ORDEM DE SERVIÇO		03/10/2018
OBRA CIVIL		24%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para Posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.









Valor Executado Obra: R\$ 1.630.425,71




Valor Equipamento: -

Valor Projeto: R\$ 93.104,01

Valor Fiscalização: R\$ 137.431,63

Valor da Solução: -

ADESÃO AO PLANO		14/11/2012
PROJETO BÁSICO		05/10/2017
PROJETO EXECUTIVO		19/12/2017
LICITAÇÃO		06/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		02/08/2018
OBRA CIVIL		22%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para Posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.












Valor Executado Obra: R\$ 1.716.352,06




Valor Equipamento: -

Valor Projeto: R\$ 90.253,80

Valor Fiscalização: R\$ 132.256,71

Valor da Solução: -

ADESÃO AO PLANO		12/11/2012
PROJETO BÁSICO		05/07/2017
PROJETO EXECUTIVO		10/10/2017
LICITAÇÃO		06/02/2018
ORDEM DE SERVIÇO		04/09/2018
OBRA CIVIL		13%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		--
CHEGADA EQUIPAMENTO		--
LICENÇA OPERAÇÃO		--

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado

**Obs.** Contrato rescindido. Aguardando realização de perícia judicial para posterior emissão de ordem de serviço para a continuidade da obra.








Valor Executado Obra: R\$ 386.569,10




Valor Equipamento: -

Valor Projeto: R\$ 55.304,72

Valor Fiscalização: R\$ 75.451,11

Valor da Solução: -






ADESÃO AO PLANO		10/04/2019
OBRA DE ADEQUAÇÃO		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		17/05/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		06/10/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		10/01/2020




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



Valor Equipamento: R\$ 2.018.793,04

**Obs.** Equipamento contemplado no Plano de Expansão da Radioterapia no SUS por meio do sexto termo Aditivo do Contrato 134/2013. Valor do Acelerador Linear sujeito a variação cambial.

ADESÃO AO PLANO		18/04/2019
OBRA DE ADEQUAÇÃO		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		25/09/2019
CHEGADA EQUIPAMENTO		18/10/2019
LICENÇA OPERAÇÃO		21/01/2020




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



Valor Equipamento: R\$ 2.335.182,90

**Obs.** Equipamento contemplado no Plano de Expansão da Radioterapia no SUS por meio do sexto termo Aditivo do Contrato 134/2013. Valor do Acelerador Linear sujeito a variação cambial.

ADESÃO AO PLANO		12/04/2019
OBRA DE ADEQUAÇÃO		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		10/02/2020
CHEGADA EQUIPAMENTO		07/03/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Dez.2020




-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado






Valor Equipamento: R\$ 2.459.714,10

Foto exemplo modelo

**Obs.** Equipamento contemplado no Plano de Expansão da Radioterapia no SUS por meio do sexto termo Aditivo do Contrato 134/2013. Valor do Acelerador Linear sujeito a variação cambial.

ADESÃO AO PLANO		16/04/2019
OBRA DE ADEQUAÇÃO		100%
SOLICITAÇÃO EQUIPAMENTO		19/02/2020
CHEGADA EQUIPAMENTO		04/04/2020
LICENÇA OPERAÇÃO		Dez.2020

-  Concluído
-  Em andamento
-  Não iniciado



Valor Equipamento: R\$ 2.457.336,41

Foto exemplo modelo

**Obs.** Equipamento contemplado no Plano de Expansão da Radioterapia no SUS por meio do sexto termo Aditivo do Contrato 134/2013. Valor do Acelerador Linear sujeito a variação cambial.