

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 1 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

RELATÓRIO PARA:

Descrição das Instalações de luminárias existentes do Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira – Aquário do Pantanal.

 <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 2 de 24
	OBJETO: Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

SUMÁRIO

1. OBJETIVO	3
2. REFERÊNCIAS	3
3. DIAGNÓSTICO DO SISTEMA EXISTENTE	3
4.2. INSTALAÇÕES EXISTENTES	3
4.2.1. Pavimento Técnico 90,95 (Parte A)	4
4.2.2. Pavimento Técnico 90,95 (Parte B)	5
4.2.3. Pavimento Técnico 90,95 (Parte C)	7
4.2.4. Pavimento Técnico 90,95 (Parte D)	9
4.2.6. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte B)	11
4.2.8. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte C)	13
4.2.9. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte D)	15
4.2.10. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte E)	17
4.2.11. Pavimento Mezanino (Nível 97,65)	19
4.2.12. Pavimento Térreo (Nível 101)	21
4. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	24

	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 3 de 24
	OBJETO: Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

1. OBJETIVO

O presente Relatório tem o objetivo de registrar o levantamento técnico da obra com base na situação atual apresentando as condições das luminárias instaladas no prédio. O sistema está instalado a cerca de 5 anos.

2. REFERÊNCIAS

Foram utilizadas como base as instalações de luminárias existentes no local. Todas as luminárias mencionadas nesse relatório possuem projetos fornecidos pela montadora do sistema, anexo a esse relatório;

3. DIAGNÓSTICO DO SISTEMA EXISTENTE

4.2. INSTALAÇÕES EXISTENTES

A relação completa de todas as luminárias que estão instaladas podem ser verificadas nos documentos a seguir:

- P100027AQP-DE-5E-002-R7
- P100027AQP-DE-5E-003-R9
- P100027AQP-DE-5E-004-R9
- P100027AQP-DE-5E-005-R9
- P100027AQP-DE-5E-006-R9
- P100027AQP-DE-5E-007-R10
- P100027AQP-DE-5E-008-R10
- P100027AQP-DE-5E-009-R11
- P100027AQP-DE-5E-010-R10
- P100027AQP-DE-5E-011-R12
- P100027AQP-DE-5E-012-R11
- P100027AQP-DE-5E-013-R11
- P100027AQP-DE-5E-014-R10
- P100027AQP-DE-5E-015-R13

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 4 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.1. Pavimento Técnico 90,95 (Parte A)

Luminárias: Tipo MAREA 228

Quantidade: 32



Foto 1: Instalação existente (Área técnica)



Foto 2: Instalação existente(Área Técnica)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 5 de 24
	OBJETO: Descrição das Instalações existente de Luminárias.		



Foto 3: Instalação existente (corredor técnico)

4.2.2. Pavimento Técnico 90,95 (Parte B)

Luminárias: Tipo MAREA 228

Quantidade: 94

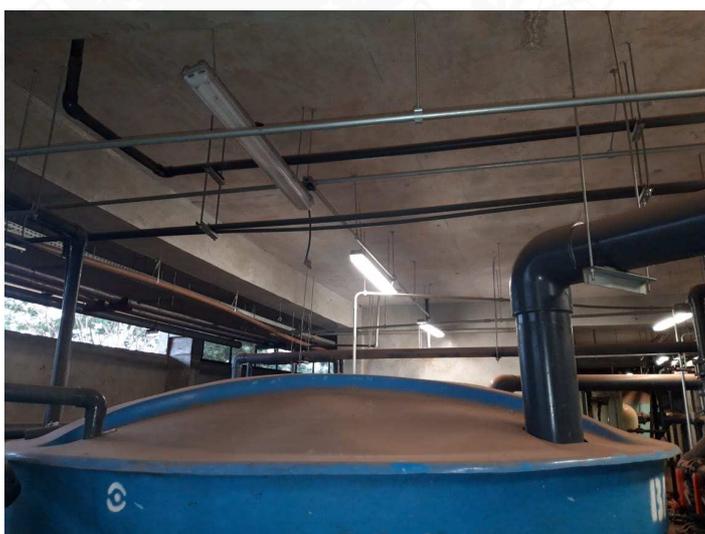


Foto 4: Instalação existente (Área técnica)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 6 de 24
	OBJETO: Descrição das Instalações existente de Luminárias.		



Foto 5: Instalação existente(Área Técnica)



Foto 6: Instalação existente(Área Técnica)

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 7 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.3. Pavimento Técnico 90,95 (Parte C)

Luminárias: Tipo MAREA 228

Quantidade: 36



Foto 7: Instalação existente (Corredor Técnico)



Foto 8: Instalação existente (Hall Técnico)

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 8 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		



Foto 9: Instalação existente (Hall Técnico)



Foto 10: Instalação existente (Hall Técnico)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 9 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.4. Pavimento Técnico 90,95 (Parte D)

Luminárias: Tipo MAREA 228

Quantidade instalada: 18

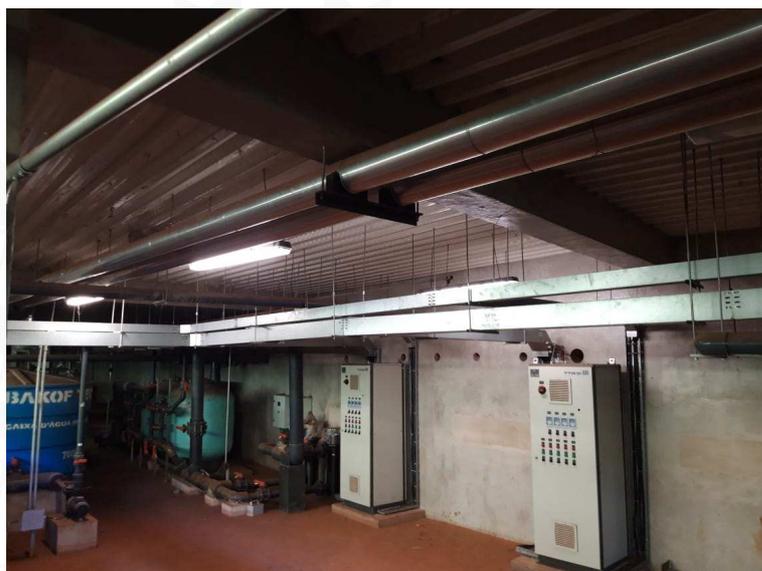


Foto 11: Instalação existente (Hall Técnico)



Foto 12: Instalação existente (Hall Técnico)

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC:	RELATÓRIO	Nº:	RL-502/2020	REV.	00
	OBRA:	Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal			FOLHA:	10 de 24
	OBJETO:	Descrição das Instalações existente de Luminárias.				



Foto 13: Instalação Existente (Sala elevador)



Foto 14: Instalação Existente (Vestíário Masc. Funcionário).

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 11 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.6. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte B)

Luminárias: E-7101.

Quantidade: 28.



Foto 16: Instalação Existente (Sanitário 2).

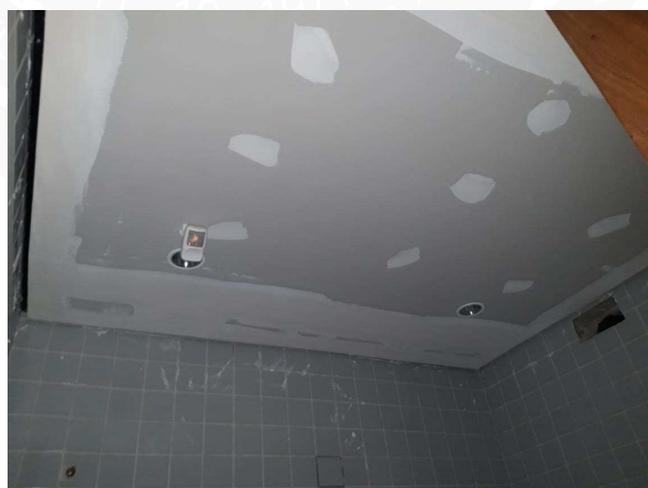


Foto 16: Instalação Existente (Sanitário 6).

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal	FOLHA: 12 de 24	
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		



Foto 17: Instalação Existente (Sanitário 2 fem.)



Foto 18: Instalação Existente (Sanitário 2 Masc.)

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 13 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.8. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte C)

Luminárias: MAREA 228

Quantidade:



Foto 18: Instalação Existente (Hall).



Foto 19: Instalação existente.

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC:	RELATÓRIO	Nº:	RL-502/2020	REV.	00
	OBRA:	Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal			FOLHA:	14 de 24
	OBJETO:	Descrição das Instalações existente de Luminárias.				



Foto 20: Instalação existente.



Foto 21: Instalação existente.

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 15 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.9. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte D)

Luminárias:
Quantidade:



Foto 21: Instalação Existente (Laboratório)



Foto 22: Instalação existente (Sala de Reuniões).

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC:	RELATÓRIO	Nº:	RL-502/2020	REV.	00
	OBRA:	Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal			FOLHA:	16 de 24
	OBJETO:	Descrição das Instalações existente de Luminárias.				



Foto 23: Instalação existente provisória (banheiro /Sala de reuniões)



Foto 24: Instalação existente retirada (corredor)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 17 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.10. Pavimento Dos Aquários 94,30 (Parte E)

Luminárias:

- Tipo Itaim 3024.228 (46)
- Arandela tipo tartaruga (5)



Foto 25: Instalação existente (Quarentena)



Foto 25: Instalação Existente (Cabine primária)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 18 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		



Foto 26: Instalação Existente (Cabine primária)



Foto 27: Instalação Existente (Cabine primária)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 19 de 24
	OBJETO: Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.11. Pavimento Mezanino (Nível 97,65)

Luminárias:

- Tipo Itaim 3024.228 (22);
- IL-1744 (6).

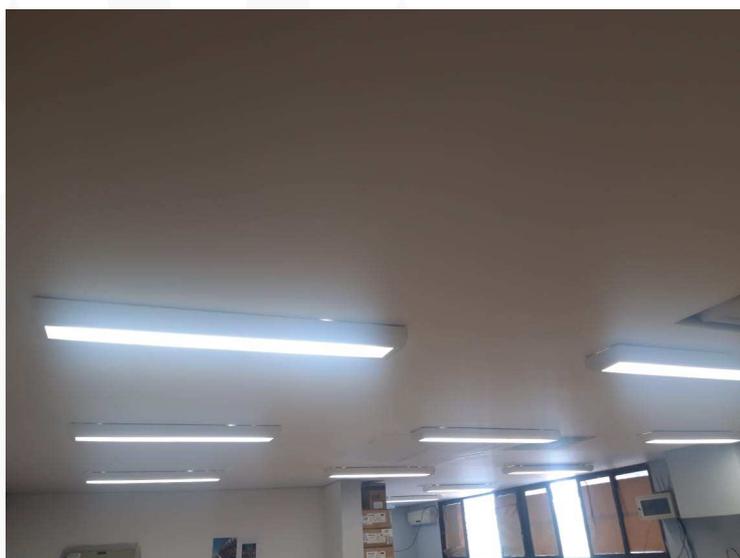


Foto 28: Instalação existente (Sala de Administração)



Foto 29: Instalação existente (Sala de Administração)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 20 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		



Foto 30: Instalação existente (Corredor)



Foto 29: Instalação existente (Sala de Finanças)

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 21 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4.2.12. Pavimento Térreo (Nível 101)

Luminárias: E-7101

Quantidade: 32



Foto 30: Instalação existente (Bilheteria)

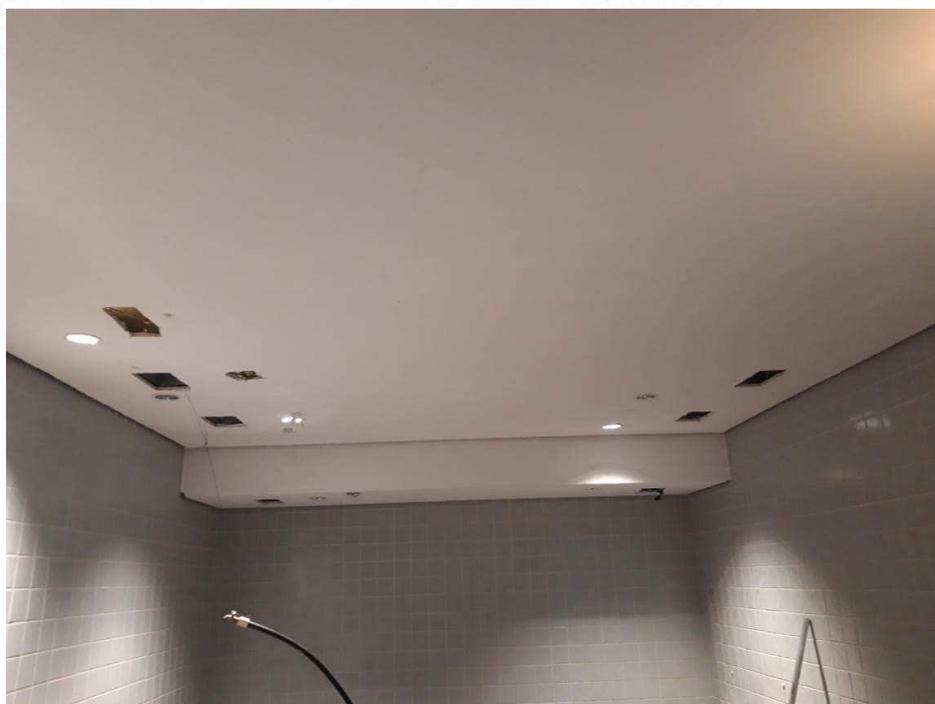


Foto 31: Instalação existente (Sanitário Masculino)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 22 de 24
	OBJETO: Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

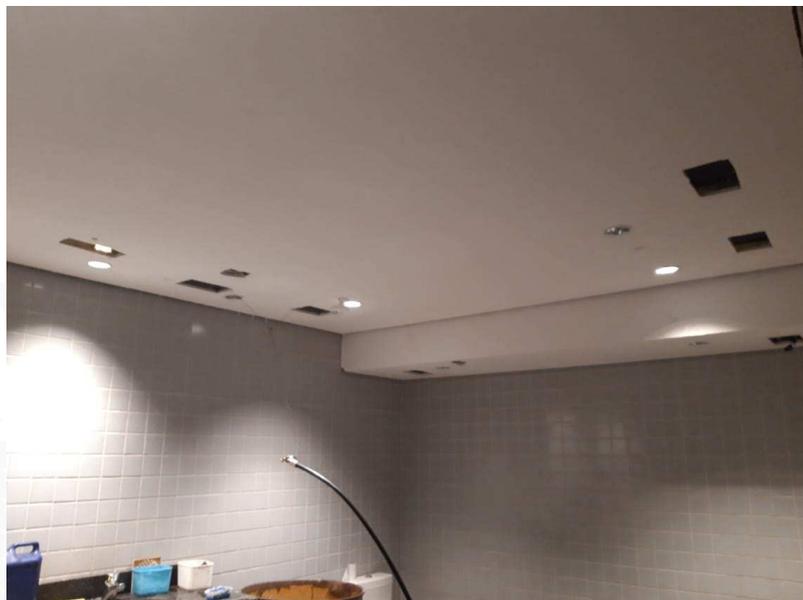


Foto 32: Instalação existente (Sanitários)



Foto 33: Instalação existente (corredor do sanitário).

as  <small>AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS DE MATO GROSSO DO SUL</small>	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 23 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		



Foto 34: Instalação existente (corredor do sanitário)



Foto 35: Instalação existente (corredor dos sanitários)

as 	DOC: RELATÓRIO	Nº: RL-502/2020	REV. 00
	OBRA: Centro de Pesquisa e de Reabilitação da Ictiofauna Pantaneira - Aquário do Pantanal		FOLHA: 24 de 24
	OBJETO: ; Descrição das Instalações existente de Luminárias.		

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Visando a conclusão e pleno funcionamento do sistema de iluminação, recomenda-se a substituição de todas as luminárias existentes como também a retirada do forro de gesso já instalado para um possível reparo e instalações elétricas faltantes, como cabos e eletrodutos, conforme citado no memorial descritivo.

