

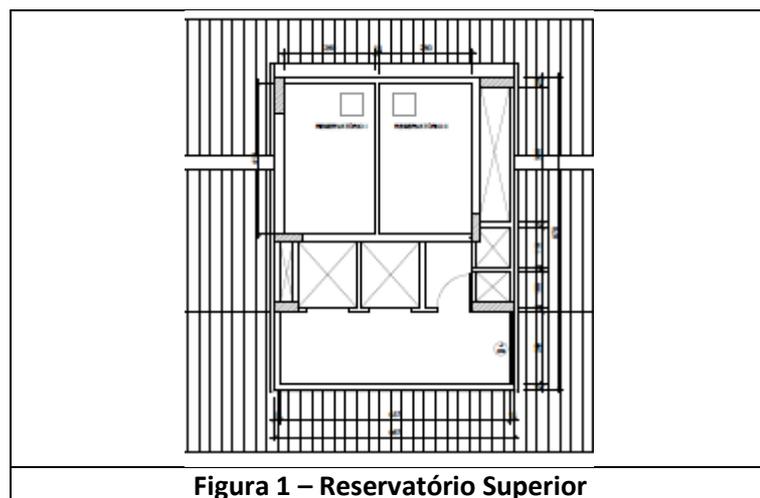
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

EDIFÍCIO RUY BARBOSA

Inspeção visual no Edifício Ruy Barbosa, para verificação da situação atual do
Sistema de Impermeabilização dos Reservatórios de Água Potável



Projeto – R.T – Arq Paulo Morgado – CREA: 5758/D-GO



A reservação de água potável do Edifício Ruy Barbosa é constituída de uma Caixa D´água de Polietileno de 10.000 L e um Reservatório de Estrutura de Concreto.

A Caixa D´água de Polietileno está localizada no subsolo. Já o Reservatório de Concreto Armado está localizado na cobertura, na prumada dos elevadores.

O Reservatório de Concreto Armado esta exposto a agente degradante externo, que pode comprometer sua funcionalidade, bem como a sua durabilidade. O Sistema de Impermeabilização deve proteger as paredes estruturais: concreto e ferragem.

Nesse aspecto, foi realizada a inspeção visual, com os registros abaixo.

Registro visual da situação em 09/11/2022

1. Fotos registradas na inspeção visual na cobertura do Edifício Ruy Barbosa – Figura 1
Inspeção visual, dos elementos que compõem o Sistema de Impermeabilização.

	
01 – Prumada Elevador– Abriga Reservatório Superior	
	
02 – Reserv Superior – Laje Superior e Tampa de Acesso	03 – Reserv Superior – Laje Superior
	
04 – Reserv Superior – Laje Inferior e Barrilete	05 – Reserv Superior – Laje Inferior e Barrilete
	
06 – Laje Superior – Proteção Mecânica	07 – Torre Oeste – Câmara Interna

2. Fotos registradas na inspeção visual no subsolo do Edifício Ruy Barbosa

Inspeção visual, dos elementos que compõem o Sistema de Impermeabilização.



01 – Depósito – Abriga Reservatorio Inferior



02 – Caixa D'água em Polipropileno – 10.000L



03 – Caixa D'água e Barrilete

Não foi possível a inspeção visual dentro das células do Reservatório Superior, por conta de estarem com nível máximo de água potável.

Palmas-TO, 09/11/2022