Nome da Empresa	**:**	NOVACAP			
Descrição da Obra	**:**	CHILLER PALÁCIO DO BURITI			
Nº Projeto	**:**	PROJ-DE-021-25			
Nº ESTIMATIVA	**:**	057/2025-DORC-R00			
Disciplina do lev.	**:**	INCÊNDIO			
Resp. Técnico	**:**	Engº Lucas Corado - Crea-26.702/D-DF			
ART - número	**:**	720260014936			
Data de Impressão	**:**	13/05/2026			
Data de Início Lev.	**:**	25/09/2025	**Data de Término**	**:**	26/09/2025

NOVACAP
OBRA: *CHILLER PALÁCIO DO BURITI*
RESP. TÉCNICO : Eng. Lucas Corado
ART: 720260014936

LEVANTAMENTO DE QUANTITATIVOS - INCÊNDIO

Projetos: **INCÊNDIO** Prancha: **PROJ-DE-021-25-HAP-PE-001-PLA-DET-R00** Data: **26/09/2025**

TRECHO	COMPR.	QTD	Ø TUBO (MM)		MATERIAIS/CONEXÕES	UN	QTD. TOTAL		CAIXAS/EQUIPAMENTOS	QTD. TOTAL	INTERMEDIARIA 01 COTA INFERIOR	INTERMEDIARIA 01 COTA SUPERIOR	INTERMEDIARIA 02 COTA INFERIOR	INTERMEDIARIA 02 COTA SUPERIOR	LARGURA (M)	ALTURA (M)	ESCAVAÇÃO (M³)	APILOAMENTO DE VALA (M²)	REATERRO MANUAL (M³)
	21,79	1,00	65	B	Tubo Ferro Galvanizado Ø 2.1/2" (65mm)	m	21,79	3	LUVA FERRO GALVANIZADO 2. 1/2"	1					0,30	0,30	1,96	6,54	1,96
1							-	1	JOELHO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	3							-	-	-
							-										-	-	
							-										-	-	
							-										-	-	-
							-										-	-	-
							-										-	-	-
							-												

Tubos:

B	Tubo Ferro Galvanizado Ø 2.1/2" (65mm)	m	**21,79**	3	LUVA FERRO GALVANIZADO 2. 1/2"	**1,00**		
			-	1	JOELHO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	**3,00**	ESCAVAÇÃO	**1,96** m³
						-	REATERRO	**1,96** m³
						-	APILOAMENTO	**6,54** m²
						-		
						-		

NOVACAP
OBRA: *CHILLER PALÁCIO DO BURITI*
RESP. TÉCNICO : Eng. Lucas Corado
ART: 720260014936

LEVANTAMENTO DE QUANTITATIVOS - INCÊNDIO (RETIRADA)

Projetos: **INCÊNDIO** Prancha: **PROJ-DE-021-25-HAP-PE-001-PLA-DET-R00** Data: **26/09/2025**

TRECHO	COMPR.	QTD	Ø TUBO (MM)		MATERIAIS/CONEXÕES	UN	QTD. TOTAL		CAIXAS/EQUIPAMENTOS	QTD. TOTAL	INTERMEDIARIA 01 COTA INFERIOR	INTERMEDIARIA 01 COTA SUPERIOR	INTERMEDIARIA 02 COTA INFERIOR	INTERMEDIARIA 02 COTA SUPERIOR	LARGURA (M)	ALTURA (M)	ESCAVAÇÃO (M³)	APILOAMENTO DE VALA (M²)	REATERRO MANUAL (M³)
1	11,69	1,00	65	B	Tubo Ferro Galvanizado Ø 2.1/2" (65mm)	m	11,69			1							-	-	- 0,00
							-			3							-	-	-
							-										-	-	
							-										-	-	
							-										-	-	-
							-										-	-	-
							-										-	-	-
							-												

Tubos:

B	Tubo Ferro Galvanizado Ø 2.1/2" (65mm)	m	**11,69**
			-
			-