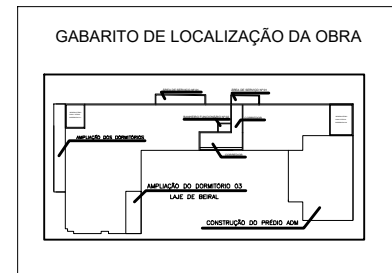



PILARES DO RESERVATÓRIO SUPERIOR Nº 01 - NÍVEL +24,82m ± +26,42m					
01	PLACAS "X" - (08x1 + 24,82m ± + 24,42m)	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
02	PLACAS "Y" - (08x1 + 24,82m ± + 24,42m)	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
03	PLACAS "Z" - (08x1 + 24,82m ± + 24,42m)	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
04	PLACAS "X" - (08x1 + 24,82m ± + 24,42m)	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
05	PLACAS "Y" - (08x1 + 24,82m ± + 24,42m)	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
06	PLACAS "Z" - (08x1 + 24,82m ± + 24,42m)	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
				TOTAL	0,288 m³
VIGAS INVERTIDA DO RESERVATÓRIO SUPERIOR Nº 01 - NÍVEL + 24,82m					
01	VIGA INVERTIDA Nº01 - (08x1 + 24,82m)	0,150x2,01x0,50	0,135 m³	01	0,135 m³
02	VIGA INVERTIDA Nº02 - (08x1 + 24,82m)	0,150x2,01x0,50	0,135 m³	01	0,135 m³
03	VIGA INVERTIDA Nº03 - (08x1 + 24,82m)	0,150x2,01x0,50	0,110 m³	01	0,110 m³
04	VIGA INVERTIDA Nº04 - (08x1 + 24,82m)	0,150x2,01x0,50	0,110 m³	01	0,110 m³
				TOTAL	0,490 m³
VIGAS AMARRAÇÃO DO RESERVATÓRIO SUPERIOR Nº 01 - NÍVEL + 26,62m					
01	VIGA AMARRAÇÃO Nº01 - (08x1 + 26,62m)	0,150x2,01x0,50	0,135 m³	01	0,135 m³
02	VIGA AMARRAÇÃO Nº02 - (08x1 + 26,62m)	0,150x2,01x0,50	0,135 m³	01	0,135 m³
03	VIGA AMARRAÇÃO Nº03 - (08x1 + 26,62m)	0,150x2,01x0,50	0,110 m³	01	0,110 m³
04	VIGA AMARRAÇÃO Nº04 - (08x1 + 26,62m)	0,150x2,01x0,50	0,110 m³	01	0,110 m³
				TOTAL	0,490 m³
PILARES DO RESERVATÓRIO SUPERIOR Nº 02 - NÍVEL +24,82m ± +26,42m					
01	PLACAS "X"	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
02	PLACAS "Y"	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
03	PLACAS "Z"	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
04	PLACAS "X"	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
05	PLACAS "Y"	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
06	PLACAS "Z"	0,150x2,01x1,60	0,048 m³	01	0,048 m³
				TOTAL	0,288m³
PLATIBANDA RESERVATÓRIO SUPERIOR Nº 02 - NÍVEL + 25,62m - LADO ESQUERDO					
PLANTEIO DA PLATIBANDA					
01	PLA - PLANTEIO DAS PLATIBANDAS	0,150x2,00x0,80	0,024 m³	40	1,040 m³
				TOTAL	1,040m³
PLATIBANDA RESERVATÓRIO SUPERIOR Nº 02 - NÍVEL + 25,62m LADO DIREITO					
PLANTEIO DA PLATIBANDA					
01	PLA - PLANTEIO DAS PLATIBANDAS	0,150x2,00x0,80	0,024 m³	31	0,806 m³
				TOTAL	0,806m³
VIGAS DA PLATIBANDA NÍVEL + 25,62m - LADO ESQUERDO					
VIGA AMARRAÇÃO DA PLATIBANDA - ESQUERDO					
01	VIGA DE AMARRAÇÃO PLATIBANDA - ESQUERDA (5,00 ± 26,52 ± 5,00 ± 26,52m)	0,150x1,00x0,20	1,400 m³	01	1,400 m³
02	VIGA DE AMARRAÇÃO PLATIBANDA - DIREITA (1,75 ± 7,50 ± 5,12 ± 10,12 ± 21,88m)	0,150x1,00x1,20	0,760 m³	01	0,760 m³
				TOTAL	2,103m³
PLATIBANDA NÍVEL + 25,62m - LADO DIREITO					
VIGA AMARRAÇÃO DA PLATIBANDA - DIREITO					
01	VIGA DE AMARRAÇÃO PLATIBANDA - DIREITA (16,25 ± 11,25 ± 6,00 ± 26,87m)	0,150x1,00x0,41	0,889 m³	01	0,889 m³
02	VIGA DE AMARRAÇÃO PLATIBANDA - VERTICAL (5,30 ± 6,18 ± 16,20 ± 14,68 ± 31,10m)	0,150x1,00x1,10	0,825 m³	01	0,825 m³
				TOTAL	1,794m³
LAJE - LADO ESQUERDO DORMITÓRIOS - NÍVEIS					
01	LAJE Nº 01 - 08x1 +19,35m	2,00 X 3,00	7,80 m³	01	7,80 m³
				TOTAL	7,80m2
01	LAJE Nº 01 - 08x1 +21,35m	2,00 X 3,00	7,80 m³	01	7,80 m³
02	LAJE Nº 02 - 08x1 +21,35m	2,00 X 3,00	7,70 m³	01	7,70 m³
03	LAJE Nº 03 - 08x1 +21,35m	2,00 X 3,10	4,50 m³	01	4,50 m³
04	LAJE Nº 04 - 08x1 +21,35m	2,00 X 3,00	4,70 m³	01	4,70 m³
05	LAJE Nº 05 - 08x1 +21,35m	2,00 X 2,40	4,80 m³	01	4,80 m³
				TOTAL	29,30m2
01	LAJE Nº 01 - 08x1 +24,00m	2,00 X 3,00	7,80 m³	01	7,80 m³
02	LAJE Nº 02 - 08x1 +24,00m	2,00 X 3,00	7,70 m³	01	7,70 m³
03	LAJE Nº 03 - 08x1 +24,00m	2,00 X 3,10	4,50 m³	01	4,50 m³
04	LAJE Nº 04 - 08x1 +24,00m	2,00 X 2,30	4,70 m³	01	4,70 m³
05	LAJE Nº 05 - 08x1 +24,00m	2,00 X 2,40	4,80 m³	01	4,80 m³
				TOTAL	29,30m2



8	EMISSÃO FINAL		21/03/2019		SSS	AM	20:00
REV	DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	UNIMP	ANEXO	
 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;"> <h1 style="margin: 0;">PREFEITURA</h1> <h1 style="margin: 0;">SAQUAREMA</h1> <p style="margin: 0;">TRABALHO E RESPEITO</p> </div>			APROVADO				
			SECRETÁRIO DE OBRAS E INFRAESTRUTURA				
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA							
TÍTULO REFORMA DO LAR DO IDOSO - AMPLIAÇÃO DOS DORMITÓRIOS							
PROJETO DE ESTRUTURA							
LOCAL	RUA UMBELINA SAQUAREMA, RJ		ANO		ELETROÔNICO		
PROJETO			DE-009.19-EST-001		DE-009.19-EST-001-DWG		
			Nº		DE-009.19-EST-001		
			ESCALA		DATA		
			1:25		MARÇO/2019		
RESPONSÁVEL - CAUSEIRA			PRONCHIA		001		
					50 40 1185 6 61 m		