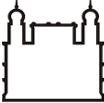

	LISTA DE MATERIAIS		Nº DOCUMENTO: <b>RET-P06-PE-ESG-001-143-N01-901</b>						
	CLIENTE: <b>FIOCRUZ</b>	CÓDIGO FIOCRUZ <b>R149A05A</b>	FOLHA: <b>1 de 2</b>						
	ÁREA: <b>PRÉDIO SEDE CAMPUS MARÉ - COGIC</b>								
TÍTULO: <b>LISTA DE MATERIAIS DE ESGOTO - CANTEIRO DE OBRAS</b>									
 Ministério da Saúde <b>FIOCRUZ</b> <b>Fundação Oswaldo Cruz</b>	Nº META: <b>2022-012</b>		RESPONSÁVEL TÉCNICO: <b>CELSO GIRAFÁ</b>						
	O.E/O.R: <b>-</b>		RUBRICA:				Nº CREA: <b>RJA9190-1</b>		
	COORDENADOR DA META: <b>CELSO GIRAFÁ</b>								
<b>ÍNDICE DE REVISÕES</b>									
REVISÃO	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS								
0	EMIÇÃO INICIAL								
REVISÃO	00	01	02	03	04	05	06	07	08
DATA	15/08/23								
PRÉDIO	143								
EQUIPE	MVA								
RESPONSÁVEL TÉCNICO	C.GIRAFÁ								
COORDENADOR DA META	C.GIRAFÁ								

	ÁREA:	PRÉDIO SEDE CAMPUS MARÉ - COGIC		NÚMERO:		RET-P06-PE-ESG-001-143-N01-901	
	TÍTULO:	LISTA DE MATERIAIS DE ESGOTO DO CANTEIRO DE OBRAS				FOLHA:	
					2 de 2		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. REV.0	QTD. REV.1			
1	TUBOS						
1.1	TUBO PVC SÉRIE "R", TIPO ESGOTO, PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø150MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - BARRA DE 6M - REF: TIGRE	m	-	26			
1.2	TUBO PVC SÉRIE "R", TIPO ESGOTO, PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø100MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - BARRA DE 6M - REF: TIGRE	m	25	25			
1.3	TUBO PVC SÉRIE "R", TIPO ESGOTO, PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø75MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - BARRA DE 6M - REF: TIGRE	m	20	20			
1.4	TUBO PVC SÉRIE "R", TIPO ESGOTO, PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø50MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - BARRA DE 6M - REF: TIGRE	m	11	11			
1.5	TUBO PVC SÉRIE "R", TIPO ESGOTO, PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø40MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - BARRA DE 6M - REF: TIGRE	m	11	11			
2	CONEXÕES						
2.1	JOELHO 45º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø45MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	5	5			
2.2	JOELHO 45º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø50MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	5	5			
2.3	JOELHO 45º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø100MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	1	1			
2.4	JOELHO 45º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø150MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	-	2			
2.5	JOELHO 90º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø40MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	22	22			
2.6	JOELHO 90º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø50MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	2	2			
2.7	JOELHO 90º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø75MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	32	32			
2.8	JOELHO 90º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø100MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	6	6			
2.9	TÊ PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø50MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	7	7			
2.10	TÊ PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø75MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	11	11			
2.11	TÊ PVC SÉRIE "R", COM REDUÇÃO, PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø100x75MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	6	6			
2.12	JUNÇÃO 45º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø100X100MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	5	5			
2.13	JUNÇÃO 45º PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø100X50MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	4	4			
2.14	REDUÇÃO PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø50x75MM PADRÃO ABNT 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	9	9			
2.15	REDUÇÃO PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø75x100MM PADRÃO ABNT 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	2	2			
2.16	LUVA PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø40MM PADRÃO ABNT 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	30	30			
2.17	LUVA PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø50MM PADRÃO ABNT 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	13	13			
2.18	LUVA PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø75MM PADRÃO ABNT 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	29	29			
2.19	LUVA PVC SÉRIE "R", PONTA E BOLSA COM ANEL DE BORRACHA Ø100MM PADRÃO ABNT 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	25	25			
3	RALOS E CAIXAS						
3.1	CAIXA SIFONADA COM TAMPA CEGA, DE PVC COM ANEL DE BORRACHA QUADRADA/REDONDA Ø100X150X50MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	6	6			
3.2	CAIXA SIFONADA COM TAMPA CEGA, DE PVC COM ANEL DE BORRACHA QUADRADA/REDONDA Ø100X150X75MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	1	1			
3.3	RALO SECO DE PVC, Ø100x50x40MM PADRÃO ABNT NBR 5688 - COR BRANCA - REF: TIGRE	pç	6	6			
3.4	CAIXA DE ALVENARIA 0,60x0,60X0,40m, PAREDE MÍNIMA 15cm, COM TAMPA DE CONCRETO COM SOBRECARGA DE 500kg/m², COM EMBOSSO E REVESTIMENTO INTERNO IMPERMEABILIZADO	pç	-	1			
3.5	CAIXA DE ALVENARIA 0,80x0,80X0,60m, PAREDE MÍNIMA 15cm, COM TAMPA DE CONCRETO COM SOBRECARGA DE 500kg/m², COM EMBOSSO E REVESTIMENTO INTERNO IMPERMEABILIZADO	pç	-	1			
3.6	CAIXA DE ALVENARIA 0,80x0,80X0,80m, PAREDE MÍNIMA 15cm, COM TAMPA DE CONCRETO COM SOBRECARGA DE 500kg/m², COM EMBOSSO E REVESTIMENTO INTERNO IMPERMEABILIZADO	pç	-	1			
3.7	CAIXA DE GORDURA, PVC, TIPO ESGOTO, TAMPA REFORÇADA EM ABS (SUPORTA ATÉ XX kg DE CARGA), PADRÃO ABNT NBR 8160, DIMENSÕES XX	pç	1	1			