

Lista de Materiais		
Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha	
	20 mm - 1/2"	1 pç
	Maisas	
	Registro de gaveta bruto ABNT	
	1 1/2"	1 pç
	PVC rígido soldável	
	Adapt sold.curt.obtusa-rosca p registro	
	50 mm - 1 1/2"	2 pç
	Tubos	
	20 mm	2,83 m
Aparelho	PVC soldável azul c/ bucha latão	
	Joelho 90° soldável com bucha de latão	
	20 mm - 1/2"	1 pç

Lista de Materiais		
Quantidade	Aparelho	
	Ferramenta lavatório	
	20 mm - 1/2"	1,00
	Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	
	20mm - 1 1/2"	1,00
	Mantas	
	Requisito de graxa bucha ABNT	
	3/4"	1,00
	Válvula de descarga balsa pressão	
	20 mm - 1 1/2"	1,00
	PVC Acessórios	
	Lista de ligação p/ vaso sanitário	
	1 1/2"	
	Enxame flexível plástico	1,00
	1/2 - 30cm	1,00
Tubo de descarga VDE		
20 mm	1,00	
Tubo de ligação: latão cromado x canopla p/ vaso Sa.		
58 mm	2,00	
PVC rígido soldável		
Aparelho sanitário Obolita-rosc p/ registro		
25 mm - 3/4"	2,00	
50 mm - 1 1/2"	1,00	
Tubos		
20 mm	2,23	
50 mm	5,08	
PVC soldável azul p/ bucha latão		
Joelho 90° soldável com bucha de latão		
20 mm - 1/2"		




Lista de Materiais		
Exigido	PVC Esgoto	
	Curva 90 curta	
	60 mm	1 pço
	Joelho 45	
	100 mm	7 pços
	Joelho 90	
	100 mm	1 pço
Exigido	Joelho 90 c/ vista	
	100 mm - 50 mm	1 pço
	Junção simples	
	100 mm - 50 mm	1 pço
	Tubo PVC ponta-bolsa c/ virala	
	100 mm - 4"	18,87 m
	PVC Esgoto	
Exigido	Tubo rígido c/ ponta lisa	
	50 mm - 2"	0,87 m

Lista de Materiais		
Fusão	PVC Acessórios	
	Sifão do copo pi pia e lavatório	
	1" - 1,10"	1 p
	1" - 2"	1 p
	Válvula pi lavatório e tanque	1 p
	1"	1 p
	Válvula pi pia	1 p
	1"	1 p
	PVC Esgoto	
	Curva 90 curta	
Fusão	40 mm	2 p
	Joelho 90 longa	
	40 mm	1 p
	Joelho 45	
	40 mm	2 p
	50 mm	2 p
	Joelho 90	
	50 mm	2 p
	Joelho 90 canal pi esgoto secundário	
	40 mm - 1,10"	
Fusão	Tubo PVC porta-bolsa c/ vitoria	0,42
	100 mm - 4"	
	Tubo rígido c/ porta e bolsa soldável	3,69
	40 mm	0,99
	Tubo rígido c/ porta lisa	3,99
	40 mm	0,89
	50 mm - 2"	1,75
	PVC Acessórios	
	Caixa afundada	
	10x10x10	
Pia	Pia	
	10x10x10	

NOTAS GERAIS	
01	conferir todas as medidas in loco.
02	todas as cotas encontram-se em cent metros
03	em caso de dúvidas, consultar o s autor es do s ro to es .
04	as medidas re erem-se s dimens es acabadas
05	ocorrendo altera es e/ou a ustes durante a obra, deverá aver aun cia révia da iscali a o.
06	altera es recessadas em obra dever o ser registradas ara " As Built " e re assadas aos ro etistas
07	ara substitui o de materiais, adotar critério da similaridade, com autori a o révia da iscali a o.

ESPAÇO RESERVADO PARA CARIMBOS DE APROVAÇÃO: PMJ; CBVJ; VIGILANCIA SANITARIA E DEMAIS ORGÃOS OFICIAIS

Assinatura Secretário Municipal de Saúde:	Assinatura Autor do Projeto:
	Arq. Katiana Rocha Machado - CAU/BR A74045-6

		<p align="center">PREFEITURA DE JOINVILLE Secretaria da Saúde Rua Araranguá, 397 - Bairro América - Joinville SC</p>			
Teorizada: 		KAEH PROJETOS E CONSTRUÇÕES Rua Inácio Bastos, Nº 96 - Bairro Anita Garibaldi - Joinville - Santa Catarina CNPJ - Registro CREA/CAU			
Nome: Obra / Endereço: PAM BOA VISTA Rua Hellmuth Fallgatter S/N - Boa Vista- Joinville - SC					
Requerente: GER. ADM. - FINANCEIRA - Sec. Saúde		Proprietário: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE			
Tipo de Projeto: HIROSSANITÁRIO					
Autores: ARQ. KATIANA ROCHA MACHADO CAU/BR A74075-6		Controlado: DETALHES ISOMÉTRICOS DETALHES SANITÁRIOS			
Co Autores:					
Data: maio / 2013		Escala: INDICADA		Cod. do Projeto: PAM-01-03-13-RE	
CAD: Vilson		Revisado: Celso		Controle interno:	
Arq. PLT: PAM-01-03-13-RE		Arq. CAD: PAM-01-03-13-RE			
				03/05	