

## Lista de materiais do projeto Hidrossanitário Copa Módulo Esportivo

<b>Alimentação - PVC rígido soldável</b>	
Curva 90 soldável	
20 mm	3 pç
Joelho 90° soldável	
20 mm	2 pç
Tubos	
20 mm	7,19 m
<b>Esgoto - Caixas de Passagem</b>	
Caixa de gordura PVC	
CG 30 cm	1 pç
Caixa de inspeção esgoto simples	
CE- 60x60 cm	2 pç
<b>Esgoto - PVC Acessórios</b>	
Caixa sifonada	
100x100x50	3 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório	
1" - 1.1/2"	4 pç
Válvula p/ lavatório e tanque	
1"	3 pç
Válvula p/ pia	
1"	1 pç
<b>Esgoto - PVC Esgoto</b>	
Curva 45 curta Amanco	
100 mm	1 pç
Curva 45 longa	
50 mm	1 pç
Curva 45 longa Amanco	
40 mm	4 pç
Curva 90 curta	
100 mm	2 pç
40 mm	4 pç
Joelho 45	
40 mm	1 pç
50 mm	1 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	4 pç
Junção simples	
100 mm - 50 mm	3 pç
100 mm- 100 mm	1 pç
Luva simples	
100 mm	6 pç
50 mm	2 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	16,86 m
40 mm	8,07 m
50 mm - 2"	1,64 m
<b>Água fria - Aparelho</b>	
Torneira de Pia de Cozinha	
25mm - 3/4"	1 pç
Torneira de lavatório	
25 mm - 1/2"	3 pç

Vaso Sanitário p/ Válvula de Descarga de 1 1/2"	
40mm - 1 1/2"	2 pç
<b>Água fria - Metais</b>	
Registro de gaveta bruto ABNT	
1.1/2"	2 pç
3/4"	1 pç
1/2"	1 pç
Registro de gaveta c/ canopla cromada	
3/4"	4 pç
Válvula de descarga baixa pressão	
1.1/2"	2 pç
<b>Água fria - PVC Acessórios</b>	
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário	
1.1/2"	2 pç
Engate flexível plástico	
1/2 - 30cm	3 pç
Tubo de descarga VDE.	
38 mm	2 pç
Tubo de ligação latão cromado c/ canopla p/ vaso Sa.	
38 mm	2 pç
<b>Água fria - PVC rígido soldável</b>	
Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água	
25 mm - 3/4"	1 pç
32 mm - 1"	1 pç
50 mm- 1.1/2"	2 pç
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro	
25 mm - 3/4"	10 pç
50 mm - 1.1/2"	6 pç
Adapt. sold. c/ registro p/ cx. d'água	
25 mm	1 pç
Curva 45 soldável	
25 mm	1 pç
Curva 90 soldável	
25 mm	4 pç
32 mm	1 pç
50 mm	2 pç
Joelho 90° soldável	
25 mm	4 pç
50 mm	2 pç
Luva soldável	
25 mm	4 pç
50 mm	2 pç
Tubos	
25 mm	21,59 m
32 mm	2,28 m
50 mm	7,46 m
Tê 90 soldável	
25 mm	3 pç
<b>Água fria - PVC soldável azul c/ bucha latão</b>	
Joelho 90° soldável com bucha de latão	
25 mm - 3/4"	1 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão	
25 mm- 1/2"	3 pç