

ESTIMATIVA DE MATERIAIS			
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - PROCAP ARTEFATOS DE CIMENTO - PEL			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD
1	tubo 25mm classe 15	m	40
2	tubo 32mm classe 15	m	5
3	tubo 40mm classe 8	m	4
4	tubo 50mm classe 8	m	3
5	tubo 75mm classe 8	m	8
6	tubo 100mm classe 8	m	4
7	tubo 150mm classe 8	m	16
8	Caixa sifonada pvc 150x150x75	un.	2
9	Caixa sifonada pvc 150x150x50	un.	1
10	Ralo seco pvc para chuveiro 100x40	un.	1
11	joelho 90° 25mm classe 15	un.	10
12	joelho 45° 25mm classe 15	un.	2
13	luva 25mm pvc soldável classe 15	un.	5
14	luva bucha de latão pvc soldável 25mmx1/2"	un.	3
15	joelho redução 32x25mm pvc soldável classe 15	un.	1
16	tee 25mm classe 15	un.	3
17	registro esfera pvc soldável 25mm	un.	2
18	joelho soldável bucha de latão 25mmx1/2"	un.	5
19	Adaptador com flange 25mm soldável para reservatório	un.	2
20	Torneira bóia 3/4" para reservatório	un.	1
21	Registro de pressão 3/4"	un.	1
22	Adaptador 25mmx3/4"	un.	1
23	luva bucha de latão pvc soldável 25mmx3/4"	un.	1
24	Adaptador com flange 32mm soldável para reservatório	un.	1
25	registro esfera pvc soldável 32mm	un.	1
26	joelho 32mm classe 15	un.	2
27	luva 32mm pvc soldável classe 15	un.	2
28	tee redução 32x25mm soldável classe 15	un.	2
29	Junção de redução 100x50mm pvc classe 8	un.	1
30	Junção de redução 75x75mm pvc classe 8	un.	1
31	Joelho 90º 150mm classe 8	un.	3
32	Joelho 45º 150mm classe 8	un.	1
33	Joelho 90º 100mm classe 8	un.	3
34	Joelho 90º 75mm classe 8	un.	1
35	Joelho 90º 40mm classe 8	un.	2
36	Joelho 45º 40mm classe 8	un.	1
37	luva 40mm pvc soldável classe 8	un.	1
38	Joelho 90º 50mm classe 8	un.	1
39	Joelho 45º 50mm classe 8	un.	1
40	luva 50mm pvc soldável classe 8	un.	1
41	Redução excêntrica 100x50mm classe 8	un.	1
42	tee de redução 150x100mm classe 8	un.	2
43	tee de redução 150x75mm classe 8	un.	1
44	lixa d'água 150 FPP	folha	5
45	adesivo pvc 850g	un.	1
46	solução preparadora 1L	un.	1
47	Sifão flexível universal para lavatório de sanitário	un.	1
48	Sifão flexível universal para tanque	un.	1
49	Torneira de bancada bica alta água fria para lavatório de sanitário 1/2"	un.	1
50	Torneira de parede para tanque 1/2"	un.	2
51	Bacia sanitária convencional branca com caixa de descarga elevada externa	cj.	1
52	Lavatório com válvula e coluna branco para sanitário	cj.	1
53	Tanque com válvula	un.	1
54	Engate flexível pvc branco 60cm 1/2"	un.	2

Nome do documento: 03_QTD_HIDRO_PROCAP_ARTEFATOS_LAJEADO.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Carlos Alberto Magnus Maciel Colombo

SSPS / DEAPS / 4545540

19/06/2023 10:47:51

