

EDIÇÃO X • 2022

shiva

Conexões em PVC — InverGroup



• CATÁLOGO DE •
PRODUTOS



EMPRESA
CERTIFICADA

Esgoto Branco

Produzidos conforme NBR 5688

ANEL DE BORRACHA P/ TUBO ESGOTO



REF.	BITOLA	EMB.
0017	50 mm	1
0024	75 mm	1
0031	100 mm	1
0048	150 mm	1
0055	200 mm	1

CAP ESGOTO SÉRIE NORMAL E LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
0062	40 mm	10
0079	50 mm	10
0086	75 mm	10
0093	100 mm	5
0109	150 mm	1
0116	200 mm	1
0123	250 mm	1
0130	300 mm	1
0147	350 mm	1
0154	400 mm	1
0161	450 mm	1

CURVA 45° ESGOTO LONGA S. NORMAL E LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
0376	40 mm	1
0383	50 mm	1
0390	75 mm	1
0406	100 mm	1
0413	150 mm	1
0420	200 mm	1
0437	250 mm	1
0444	300 mm	1
0451	350 mm	1
0468	400 mm	1
0475	450 mm	1

CURVA 90° ESGOTO CURTA S. NORMAL



REF.	BITOLA	EMB.
0499	40 mm	25
0505	50 mm	16
0512	75 mm	16
0529	100 mm	5

CURVA 90° ESGOTO LONGA S. NORMAL E LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
0536	40 mm	1
0543	50 mm	1
0550	75 mm	1
0567	100 mm	1
0574	150 mm	1
0581	200 mm	1
0598	250 mm	1
0604	300 mm	1
0611	350 mm	1
0628	400 mm	1
0635	450 mm	1

JOELHO 45° ESGOTO SÉRIE NORMAL



REF.	BITOLA	EMB.
0659	40 mm	10
0666	50 mm	10
0673	75 mm	10
0680	100 mm	5
0697	150 mm	1
4816	200 mm	1
0727	250 mm	1
0734	300 mm	1
0741	350 mm	1
0758	400 mm	1
0765	450 mm	1

JOELHO 90° ESGOTO SÉRIE NORMAL



REF.	BITOLA	EMB.
0796	40 mm	1
0802	50 mm	1
0819	75 mm	1
0826	100 mm	1
3568	125 mm	1
0833	150 mm	1
4823	200 mm	1
0864	250 mm	1
0871	300 mm	1
0888	350 mm	1
0895	400 mm	1
0901	450 mm	1

JUNÇÃO ESGOTO SÉRIE NORMAL E LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
0925	40 mm	10
0932	50 mm	10
0949	75 mm	10
0956	100 mm	5
0963	150 mm	1
0970	200 mm	1
0987	250 mm	1
0994	300 mm	1
1007	350 mm	1
1014	400 mm	1
1021	450 mm	1

JUNÇÃO DE ESGOTO REDUÇÃO S. NORMAL E LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
1120	75 x 50 mm	1
1137	100 x 50 mm	1
1144	100 x 75 mm	1
1151	150 x 100 mm	1
1168	200 x 100 mm	1
1175	200 x 150 mm	1
1182	250 x 100 mm	1
1199	250 x 150 mm	1
1205	250 x 200 mm	1
1212	300 x 100 mm	1
1229	300 x 150 mm	1
1236	300 x 200 mm	1
1243	300 x 250 mm	1

LUVA DE CORRER ESGOTO S. NORMAL E LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
0925	40 mm	10
0932	50 mm	10
0949	75 mm	10
0956	100 mm	5
0963	150 mm	1
0970	200 mm	1
0987	250 mm	1
0994	300 mm	1
1007	350 mm	1
1014	400 mm	1
1021	450 mm	1

REDUÇÃO P/ CALHAS



REF.	BITOLA	EMB.
2035	88 x 75 mm	1
2042	88 x 100 mm	1

TE COM REDUÇÃO ESGOTO S. NORMAL LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
2141	75 x 50 mm	10
2158	100 x 50 mm	5
2165	100 x 75 mm	10
2189	150 x 100 mm	1
2196	200 x 100 mm	1
2202	200 x 150 mm	1
2219	250 x 100 mm	1
2226	250 x 150 mm	1
2233	250 x 200 mm	1
2240	300 x 100 mm	1
2257	300 x 150 mm	1
2264	300 x 200 mm	1
2271	300 x 250 mm	1

LUVA SIMPLES ESGOTO SÉRIE NORMAL



REF.	BITOLA	EMB.
1564	40 mm	10
1519	50 mm	10
1526	75 mm	10
1533	100 mm	5
1540	150 mm	1
1557	200 mm	1
1595	250 mm	1
1601	300 mm	1
1618	350 mm	1
1625	400 mm	1
1632	450 mm	1

REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO NORMAL



REF.	BITOLA	EMB.
1717	50 x 40 mm	25
1724	75 x 50 mm	10
1731	100 x 50 mm	10
1748	100 x 75 mm	10
1755	150 x 100 mm	1
1762	200 x 150 mm	1
1779	250 x 200 mm	1
1786	300 x 250 mm	1

REDUÇÃO ESGOTO LEVE SEGMENTADA EXCÊNTRICA



REF.	BITOLA	EMB.
1793	200 x 100 mm	1
1809	250 x 150 mm	1
1816	300 x 200 mm	1
1823	250 x 100 mm	1
1830	300 x 100 mm	1
1847	300 x 150 mm	1

TE LIGA FÁCIL



REF.	BITOLA	EMB.
6667	50 mm	1
6674	75 mm	1
6681	100 mm	1
2059	150 x 100 mm	1
2066	200 x 100 mm	1

TE ESGOTO SÉRIE NORMAL E LEVE



REF.	BITOLA	EMB.
2530	40 mm	10
2547	50 mm	10
2554	75 mm	10
2561	100 mm	5
2578	150 mm	1
5950	200 mm	1
2592	250 mm	1
2608	300 mm	1
2615	350 mm	1
2622	400 mm	1
2639	450 mm	1



Soldável

Produzidos conforme NBR 5648

ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA CURTO



REF.	BITOLA	EMB.
2653	20 mm	10
2660	25 mm	10
2677	32 mm	10
2684	40 mm	10
2691	50 mm	10
2707	60 mm	5

ADAPTADOR SOLDÁVEL CAIXA D'ÁGUA LONGO



REF.	BITOLA	EMB.
2714	DE 60 mm	1
2721	DE 75 mm	1
2738	DE 85 mm	1
2745	DE 110 mm	1
2752	DE 160 mm	1
2769	DE 200 mm	1

ADAPTADOR SOLDÁVEL PBS BOLSA/ROSCA



REF.	BITOLA	EMB.
2776	DE 20 x 1/2"	50
2783	DE 25 x 3/4	50
2790	DE 32 x 1"	50
2806	DE 40 x 1 1/4"	10
2813	DE 50 x 1 1/2"	25
2820	DE 60 x 2"	10
2837	DE 75 x 2 1/2"	1
2844	DE 85 x 3"	1
2851	DE 110 x 4"	1
2868	DE 140 x 5"	1
2875	DE 160 x 6"	1

BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA E PBS



REF.	BITOLA	EMB.
2882	DE 25 x DE 20 mm	50
2899	DE 32 x DE 25 mm	50
2905	DE 40 x DE 32 mm	30
2912	DE 50 x DE 40 mm	18
2929	DE 60 x DE 50 mm	12
4125	DE 75 x DE 60 mm	3
0038	DE 85 x DE 75 mm	1

BUCHA REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA E PBS



REF.	BITOLA	EMB.
2936	DE 50 x DE 25 mm	10
2943	DE 50 x DE 32 mm	10
2950	DE 60 x DE 25 mm	10
2967	DE 60 x DE 32 mm	10
2974	DE 60 x DE 40 mm	15
2981	DE 75 x DE 60 mm	1
2998	DE 85 x DE 75 mm	1
3001	DE 85 x DE 60 mm	1
3018	DE 110 x DE 60 mm	1
3025	DE 110 x DE 85 mm	1
3032	DE 140 x DE 110 mm	1
3049	DE 160 x DE 110 mm	1
3056	DE 160 x DE 140mm	1
3063	DE 200 x DE 160 mm	1

CAP SOLDÁVEL E PBS



REF.	BITOLA	EMB.
3094	DE 20 mm	50
3100	DE 25 mm	50
3117	DE 32 mm	10
3124	DE 40 mm	10
3131	DE 50 mm	10
3148	DE 60 mm	10
3155	DE 75 mm	5
3162	DE 85 mm	3
3179	DE 110 mm	2

CURVA 45° SOLDÁVEL E PBS



REF.	BITOLA	EMB.
3711	DE 20 mm	50
3728	DE 25 mm	50
3735	DE 32 mm	10
3742	DE 40 mm	10
3759	DE 50 mm	10
3766	DE 60 mm	1
3773	DE 75 mm	1
3780	DE 85 mm	1
3797	DE 110 mm	1
3803	DE 140 mm	1
3810	DE 160 mm	1
3827	DE 200 mm	1

CURVA 90° SOLDÁVEL E PBS



REF.	BITOLA	EMB.
3834	DE 20 mm	10
3841	DE 25 mm	10
3858	DE 32 mm	14
3865	DE 40 mm	10
3872	DE 50 mm	10
3889	DE 60 mm	1
3896	DE 75 mm	1
3902	DE 85 mm	1
3919	DE 110 mm	1
3926	DE 140 mm	1
3933	DE 160 mm	1
3940	DE 200 mm	1

JOELHO 90° SOLDÁVEL/ROSCÁVEL



REF.	BITOLA	EMB.
4213	DE 20 x 1/2"	50
4220	DE 25 x 3/4"	50
4237	DE 25 x 1/2"	50

FLANGE LIVRE SOLDÁVEL P/ TUBOS



REF.	BITOLA	EMB.
3957	DE 60 mm	1
3964	DE 75 mm	1
3971	DE 85 mm	1
3988	DE 110 mm	1
3995	DE 140 mm	1
4008	DE 160 mm	1
4015	DE 200 mm	1

JOELHO 45° SOLDÁVEL E PBS



REF.	BITOLA	EMB.
4046	DE 20 mm	50
4053	DE 25 mm	50
4060	DE 32 mm	10
4077	DE 40 mm	10
4084	DE 50 mm	10
4091	DE 60 mm	6
4107	DE 75 mm	3
4117	DE 85 mm	2
4121	DE 110 mm	1
4138	DE 140 mm	1
4145	DE 160 mm	1
4152	DE 200 mm	1

JOELHO 90° SOLDÁVEL E BB



REF.	BITOLA	EMB.
4251	DE 20 mm	50
4268	DE 25 mm	50
4275	DE 32 mm	10
4282	DE 40 mm	10
4299	DE 50 mm	10
4305	DE 60 mm	5
4312	DE 75 mm	3
4329	DE 85 mm	2
4336	DE 110 mm	1
4343	DE 140 mm	1
4350	DE 160 mm	1
4367	DE 200 mm	1

JOELHO AZUL 90° SOLDÁVEL BUCHA LATÃO



REF.	BITOLA	EMB.
4183	DE 20 x 1/2"	10
4190	DE 25 x 3/4"	10
4206	DE 25 x 1/2"	10

LUVA SOLDÁVEL / ROSCÁVEL MISTA



REF.	BITOLA	EMB.
4510	DE 20 x 1/2"	50
4527	DE 25 x 3/4"	50
4534	DE 25 x 1/2"	50

LUVA AZUL SOLDÁVEL C/ BUCHA LATÃO



REF.	BITOLA	EMB.
4480	DE 20 x 1/2"	10
4497	DE 25 x 3/4"	10
4503	DE 25 x 1/2"	10

LUVA DE CORRER SOLDÁVEL



REF.	BITOLA	EMB.
4909	DE 20 mm	12
4916	DE 25 mm	12
4923	DE 32 mm	6
4930	DE 40 mm	6
4947	DE 50 mm	8

LUVA SOLDÁVEL



REF.	BITOLA	EMB.
4954	DE 20 mm	50
4961	DE 25 mm	50
4978	DE 32 mm	10
4985	DE 40 mm	10
4992	DE 50 mm	10
5005	DE 60 mm	10
5012	DE 75 mm	6
5029	DE 85 mm	5
5036	DE 110 mm	2
5043	DE 140 mm	1
5050	DE 160 mm	1
5067	DE 200 mm	1

TE SOLDÁVEL / ROSCÁVEL



REF.	BITOLA	EMB.
5128	DE 20 x 1/2"	50
5135	DE 25 x 3/4"	50
5142	DE 25 x 1/2"	50

TE AZUL SOLDÁVEL C/ BUCHA LATÃO



REF.	BITOLA	EMB.
5098	DE 20 x 1/2"	10
5104	DE 25 x 3/4"	10
5111	DE 25 x 1/2"	10

TE SOLDÁVEL BBB



REF.	BITOLA	EMB.
5159	DE 20 mm	50
5166	DE 25 mm	50
5173	DE 32 mm	10
5180	DE 40 mm	10
5197	DE 50 mm	10
5203	DE 60 mm	5
5210	DE 75 mm	1
5227	DE 85 mm	2
5234	DE 110 mm	1
5241	DE 140 mm	1
5258	DE 160 mm	1
5265	DE 200 mm	1

Soldável

Produtos conforme NBR 5648

TE C/ REDUÇÃO SOLDÁVEL BBB

REF.	BITOLA	EMB.
5296	DE 25 x DE 20 mm	24
5302	DE 32 x DE 25 mm	20
5319	DE 40 x DE 25 mm	10
5326	DE 40 x DE 32 mm	10
5333	DE 50 x DE 20 mm	12
5340	DE 50 x DE 25 mm	12
5357	DE 50 x DE 32 mm	6
5364	DE 50 x DE 40 mm	6
5371	DE 60 x DE 25 mm	10
5388	DE 75 x DE 50 mm	4
5395	DE 85 x DE 60 mm	2
5401	DE 110 x DE 60 mm	1
5418	DE 110 x DE 75 mm	1
5494	DE 160 x DE 110 mm	1



UNIÃO SOLDÁVEL

REF.	BITOLA	EMB.
5715	DE 20 mm	20
5722	DE 25 mm	20
5739	DE 32 mm	12
5746	DE 40 mm	12
5753	DE 50 mm	10
5760	DE 60 mm	3
5777	DE 75 mm	3
5784	DE 85 mm	1
5791	DE 110 mm	1



Registros

Produtos conforme NBR 11306

REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL



REF.	BITOLA	EMB.
1114	20 mm	10
1121	25 mm	10
1138	32 mm	5
1145	40 mm	4
1152	50 mm	2
1169	60 mm	1
4830	75 mm	1
4847	85 mm	1

Defofo

Produtos conforme NBR 7665

ANEL P/ TUBO DEFOFO

REF.	BITOLA	EMB.
1495	DN 100	1
1501	DN 150	1
1518	DN 200	1
1525	DN 250	1
1532	DN 300	1



LUVA CORRER DEFOFO

REF.	BITOLA	EMB.
1549	DN 100	1
1556	DN 150	1
1563	DN 200	1
1570	DN 250	1
1624	DN 300	1
6803	DN 400	1
6810	DN 500	1



Coletor

Produtos conforme NBR 7362

ANEL DE BORRACHA COLETOR

REF.	BITOLA	EMB.
7672	100 mm	1
7689	150 mm	1
7696	200 mm	1
7702	250 mm	1
7719	300 mm	1
7726	350 mm	1
7733	400 mm	1



CAP COLETOR

REF.	BITOLA	EMB.
7740	100 mm	1
7757	150 mm	1
7764	200 mm	1
7771	250 mm	1
7788	300 mm	1
7795	350 mm	1
7801	400 mm	1



CURVA CURTA 45° COLETOR INJETADA PB

REF.	BITOLA	EMB.
7818	100 mm	1



CURTA 45° COLETOR LONGA PB

REF.	BITOLA	EMB.
7825	100 mm	1
7832	150 mm	1
7849	200 mm	1
1077	250 mm	1
7856	300 mm	1
7863	350 mm	1
7870	400 mm	1



CTL CONDOMINAL (CAIXA TRANSIÇÃO LIMPEZA)



REF.	BITOLA	EMB.
8952	DN 100 mm	1

CTL RADIAL (CAIXA TRANSIÇÃO LIMPEZA)



REF.	BITOLA	EMB.
8969	DN 150 mm	1
8976	DN 300 mm	1

CURVA CURTA 90° COLETOR INJETADA PB



REF.	BITOLA	EMB.
7887	100 mm	1

CURVA CURTA 90° COLETOR INJETADA BB



REF.	BITOLA	EMB.
4731	100 mm	1

CURVA 90° COLETOR SEGMENTADA PB



REF.	BITOLA	EMB.
7924	250 mm	1
7931	300 mm	1
7948	350 mm	1
7955	400 mm	1

CURVA 90° COLETOR COLETOR PB



REF.	BITOLA	EMB.
7894	100 mm	1
7900	150 mm	1
7917	200 mm	1

JOELHO 90° COLETOR PB



REF.	BITOLA	EMB.
8037	100 mm	1
8044	150 mm	1
8051	200 mm	1
8068	250 mm	1
8075	300 mm	1
8082	350 mm	1
8099	400 mm	1

JOELHO 45° COLETOR PB



REF.	BITOLA	EMB.
7962	100 mm	1
7979	150 mm	1
7986	200 mm	1
7993	250 mm	1
8006	300 mm	1
8013	350 mm	1
8020	400 mm	1

JUNÇÃO COM REDUÇÃO COLETOR BBP



REF.	BITOLA	EMB.
8174	150 x 100 mm	1
8181	200 x 100 mm	1
8198	200 x 150 mm	1
8204	250 x 100 mm	1
8211	250 x 150 mm	1
8228	250 x 200 mm	1
8235	300 x 100 mm	1
8242	300 x 150 mm	1
8259	300 x 200 mm	1
8266	300 x 250 mm	1
8280	350 x 300 mm	1
8297	400 x 250 mm	1
8303	400 x 300 mm	1
8310	400 x 350 mm	1

JUNÇÃO COLETOR BBP



REF.	BITOLA	EMB.
8105	100 mm	1
8112	150 mm	1
8129	200 mm	1
8136	250 mm	1
8143	300 mm	1
8150	350 mm	1
8167	400 mm	1

LUA DE CORRER COLETOR



REF.	BITOLA	EMB.
8327	100 mm	1
8334	150 mm	1
8341	200 mm	1
8358	250 mm	1
8365	300 mm	1
8372	350 mm	1
8389	400 mm	1



PLUG COLETOR

REF.	BITOLA	EMB.
8396	100 mm	1
8402	150 mm	1
8419	200 mm	1
8426	250 mm	1
8433	300 mm	1
8440	350 mm	1
8457	400 mm	1

REDUÇÃO SEGMENTADA COLETOR

REF.	BITOLA	EMB.
8525	200 x 100 mm	1
8532	250 x 150 mm	1
8549	300 x 200 mm	1

SELIM COMPACTO JEI

REF.	BITOLA	EMB.
8570	250 x 100 mm	1
8587	300 x 100 mm	1

SELIM TIPO SELA

REF.	BITOLA	EMB.
8594	200 x 150 mm	1
8600	250 x 100 mm	1
8617	250 x 125 mm	1
8624	250 x 150 mm	1
8631	250 x 200 mm	1
8648	300 x 100 mm	1
8655	300 x 150 mm	1
8662	300 x 200 mm	1
8679	300 x 250 mm	1
8686	350 x 200 mm	1
8693	400 x 200 mm	1

TAMPÃO COMPLETO PARA TIL

REF.	BITOLA	EMB.
8914	DN 100 mm	1
8921	DN 150 mm	1
8938	DN 200 mm	1
8945	DN 250 mm	1

TIL LIGAÇÃO PREDIAL BBB JE

REF.	BITOLA	EMB.
6827	DN 100 mm	1

TIL LIGAÇÃO PREDIAL BBB JE SR

REF.	BITOLA	EMB.
4700	DN 100 mm	1

REDUÇÃO COLETOR EXCÊNTRICA

REF.	BITOLA	EMB.
8464	150 x 100 mm	1
8471	200 x 150 mm	1
8488	250 x 200 mm	1
8495	300 x 250 mm	1
8501	350 x 300 mm	1
8518	400 x 350 mm JEI	1

SELIM C/ RED. C/ TRAVA COLETOR INJETADO

REF.	BITOLA	EMB.
6834	150 x 100 mm	1

SELIM C/ RED. COLETOR JE INJETADO

REF.	BITOLA	EMB.
8563	200 x 100 mm	1

TE COLETOR C/ REDUÇÃO BBP

REF.	BITOLA	EMB.
8778	150 x 100 mm	1
8785	200 x 100 mm	1
8792	200 x 150 mm	1
1015	250 x 100 mm	1
8808	250 x 150 mm	1
8815	250 x 200 mm	1
8822	300 x 100 mm	1
8839	300 x 150 mm	1
8846	300 x 200 mm	1
8853	300 x 250 mm	1
8860	350 x 250 mm	1
8877	350 x 300 mm	1
8884	400 x 200 mm	1
8891	400 x 300 mm	1
8907	400 x 350 mm	1

TE COLETOR BBP

REF.	BITOLA	EMB.
8709	100 mm	1
8716	150 mm	1
8723	200 mm	1
8730	250 mm	1
8747	300 mm	1
8754	350 mm	1
8761	400 mm	1

TIL PASSAGEM DE REDE BBB JE

REF.	BITOLA	EMB.
8990	DN 100 x DL 100	1
9003	DN 150 x DL 150	1
9010	DN 200 x DL 150	1
9027	DN 250 x DL 150	1
9034	DN 300 x DL 150	1

PBA

Produtos conforme NBR 5647

ANEL PBA



REF.	BITOLA	EMB.
9041	50 mm	1
9058	60 mm	1
9065	75 mm	1
9072	85 mm	1
9089	110 mm	1
9096	140 mm	1
9102	160 mm	1
9119	200 mm	1

ADAPTADOR PBA FERRO FUNDIDO



REF.	BITOLA	EMB.
9201	60 mm	1
9218	75 mm	1
9225	85 mm	1
9232	110 mm	1
9249	140 mm	1
9256	160 mm	1
9263	200 mm	1

ADAPTADOR PBA BOLSA / ROSCA



REF.	BITOLA	EMB.
9294	60 mm	1
9300	75 mm	1
9317	85 mm	1
9324	110 mm	1
3055	140 mm	1
9331	160 mm	1

ADAPTADOR PBA PONTA / ROSCA



REF.	BITOLA	EMB.
9140	60 mm	1
9157	75 mm	1
9164	85 mm	1
9171	110 mm	1
9188	140 mm	1
9195	160 mm	1

BUCHA REDUÇÃO PBA PB



REF.	BITOLA	EMB.
9348	75 x 60 mm	1
9355	85 x 60 mm	1
9362	85 x 75 mm	1
9379	110 x 60 mm	1
9386	110 x 85 mm	1
9393	140 x 110 mm	1
9409	160 x 110 mm	1
9416	160 x 140 mm	1

CRUZETA PBA BBBB



REF.	BITOLA	EMB.
9539	60 mm	1
9546	75 mm	1
9553	85 mm	1
9560	110 mm	1
9577	140 mm	1
9584	160 mm	1
9591	200 mm	1

CAP PBA



REF.	BITOLA	EMB.
9454	60 mm	1
1107	75 mm	1
9461	85 mm	1
9478	110 mm	1
9485	140 mm	1
9492	160 mm	1
9508	200 mm	1

CRUZETA COM REDUÇÃO PBA BBBB



REF.	BITOLA	EMB.
9621	75 x 60 mm	1
9638	85 x 60 mm	1
9645	110 x 60 mm	1
9652	110 x 85 mm	1
9669	140 x 60 mm	1
9676	140 x 75 mm	1
9683	140 x 85 mm	1
9690	140 x 110 mm	1
9706	160 x 60 mm	1
9713	160 x 75 mm	1
9720	160 x 85 mm	1
9737	160 x 110 mm	1
9744	160 x 140 mm	1
9751	200 x 60 mm	1
9768	200 x 75 mm	1
9775	200 x 85 mm	1
9782	200 x 110 mm	1
9799	200 x 140 mm	1
9805	200 x 160 mm	1

CURVA 22° 30' PBA



REF.	BITOLA	EMB.
9966	60 mm	1
9973	75 mm	1
9980	85 mm	1
9997	110 mm	1
0016	140 mm	1
0023	160 mm	1
0030	200 mm	1

CURVA 90° PBA



REF.	BITOLA	EMB.
0108	60 mm	1
1053	75 mm	1
0115	85 mm	1
0122	110 mm	1
0139	140 mm	1
0146	160 mm	1
0153	200 mm	1

CURVA 45° PBA



REF.	BITOLA	EMB.
0047	60 mm	1
1060	75 mm	1
0054	85 mm	1
0061	110 mm	1
0078	140 mm	1
0085	160 mm	1
0092	200 mm	1



PBA

Produtos conforme NBR 5647

EXTREMIDADE PONTA / FLANGE



REF.	BITOLA	EMB.
0252	60 mm	1
0269	75 mm	1
0276	85 mm	1
0283	110 mm	1
0290	140 mm	1
0306	160 mm	1
0092	200 mm	1

EXTREMIDADE BOLSA / FLANGE



REF.	BITOLA	EMB.
0160	60 mm	1
0177	75 mm	1
0184	85 mm	1
0191	110 mm	1
0207	140 mm	1
0214	160 mm	1
0221	200 mm	1

JOELHO 45° PBA



REF.	BITOLA	EMB.
0344	60 mm	1
0351	75 mm	1
0368	85 mm	1
0375	110 mm	1
0382	140 mm	1
0399	160 mm	1
0405	200 mm	1

JOELHO 90° PBA



REF.	BITOLA	EMB.
0436	60 mm	1
0443	75 mm	1
0450	85 mm	1
0467	110 mm	1
0474	140 mm	1
0481	160 mm	1
0498	200 mm	1

JUNÇÃO PBA BBP



REF.	BITOLA	EMB.
0528	60 mm	1
0535	75 mm	1
0542	85 mm	1
0559	110 mm	1
0566	140 mm	1
0573	160 mm	1
0580	200 mm	1

JUNÇÃO COM REDUÇÃO PBA BBP



REF.	BITOLA	EMB.
0610	75 x 60 mm	1
0627	85 x 60 mm	1
0634	85 x 75 mm	1
0641	110 x 60 mm	1
0658	110 x 75 mm	1
0665	110 x 85 mm	1
0672	140 x 60 mm	1
0689	140 x 75 mm	1
0696	140 x 85 mm	1
0702	140 x 110 mm	1
0719	160 x 60 mm	1
0726	160 x 75 mm	1
0733	160 x 85 mm	1

LUVA DE CORRER PBA



REF.	BITOLA	EMB.
0979	50 mm	1
0986	60 mm	1
0993	75 mm	1
1006	85 mm	1
1013	110 mm	1
1020	140 mm	1
1037	160 mm	1

TE COM REDUÇÃO PBA BBB



REF.	BITOLA	EMB.
1136	75 x 60 mm	1
1143	85 x 60 mm	1
1150	85 x 75 mm	1
1167	110 x 60 mm	1
1181	110 x 85 mm	1
1198	140 x 60 mm	1
1204	140 x 75 mm	1
1211	140 x 85 mm	1
1228	140 x 110 mm	1
1235	160 x 60 mm	1
1259	160 x 85 mm	1
1266	160 x 110 mm	1
1273	160 x 140 mm	1
1280	200 x 60 mm	1
1303	200 x 85 mm	1
1310	200 x 110 mm	1
1327	200 x 140 mm	1
1334	200 x 160 mm	1

TE PBA BBB



REF.	BITOLA	EMB.
1015	60 mm	1
1068	75 mm	1
1039	85 mm	1
1075	110 mm	1
1082	140 mm	1
1099	160 mm	1
1105	200 mm	1

Acessórios

ADESIVO PVC



REF.	BITOLA	EMB.
3017	17 g	50

ANÉL DE VEDAÇÃO P/ BACIA SANITÁRIA



REF.	BITOLA	EMB.
2898	100 mm	6

ENGATE FLEXÍVEL



REF.	BITOLA	EMB.
2935	1/2" x 30 cm	10
1183	1/2" x 40 cm	10
2942	1/2" x 50 cm	10
2959	1/2" x 60 cm	10
2966	1/2" x 1 m	10

TORNEIRA P/ JARDIM



REF.	BITOLA	EMB.
5967	1/2" e 3/4"	6

TORNEIRA PIA LONGA



REF.	BITOLA	EMB.
7091	1/2" e 3/4"	6

PASTA LUBRIFICANTE



REF.	BITOLA	EMB.
6148	1.000g	1

FITA VEDA ROSCA



REF.	BITOLA	EMB.
6394	12mm x 10 metros	1

Tubos PVC

Dados técnicos de dimensões e bitolas segundo NBRs

SOLDÁVEL (MARROM)

Barras de 6m

NBR 5648

REF	DE	e
1/2"	20	1.5
3/4"	25	1.7
1"	32	2.1
1.1/4"	40	2.4
1.1/2"	50	3.0
2"	60	3.3
2.1/2"	75	4.2
3"	85	4.7
4"	110	6.1

PBA - NBR 5647 (MARROM)

Barras de 6m

CL 12 CL 15 CL 20

DN	DE	e	e	e
50	60.0	2.7	3.3	4.3
65 *	75.0	3.4	4.2	5.3
75	85.0	3.9	4.7	6.1
100	110.0	5.0	6.1	7.8
125 *	140.0	6.4	7.8	10.0
140 *	160.0	7.3	8.9	11.4
180 *	200.0	9.1	11.1	14.3
220 *	250.0	11.4	13.9	17.9
270 *	300.0	13.6	16.7	21.4

*JUNTA NÃO INTEGRADA

*NÃO CONSTA NA NORMA

PBA - NBR 5647 (MARROM)

Barras de 6m

CL 12 CL 15 CL 20

DN	DE	e	e	e
50	60.0	-	-	4.3
65	75.0	-	-	5.3
75	85.0	-	-	6.1
100	110.0	-	-	7.8
125	140.0	6.4	7.8	10.0
140	160.0	7.3	8.9	11.4
180	200.0	9.1	11.1	14.3
220	250.0	11.4	13.9	17.9
270	300.0	13.6	16.7	21.4

DUTOS TELEFÔNICA

DE	e
100.0	1.8

ROSCÁVEL (BRANCO)

Barras de 6m

NBR

REF	DE	e
1/2"	21.0	2.6
3/4"	26.5	2.9
1"	33.2	3.5
1.1/4"	42.0	3.7
1.1/2"	48.0	4.4
2"	60.0	4.7
2.1/2"	75.5	4.7
3"	88.3	4.8
4"	113.1	5.0
6"	164.4	5.0
6"(*)	164.4	8.0

* FABRICAÇÃO SOB ENCOMENDA

COLETOR (OCRE)

Barras de 6m

NBR 7362

DN	DE	e
100	110.0	2.5
125*	125.0	2.8
150	160.0	3.6
200	200.0	4.5
250	250.0	6.1
300	315.0	7.7
350	350.0	8.7
400	400.0	9.8

CL 12 = classe 12 - PN 0,6 MPa

CL 15 = classe 15 - 0,75 MPa

CL 20 = classe 20 - 1,0 MPa

ESG PREDIAL - NBR 5688 (BRANCO)

Barras de 3 ou 6m

DN	DE	e	e
40	40.0	1.2	1.8
50	50.7	1.6	1.8
75	75.5	1.7	2.0
100	101.6	1.8	2.5
150	150.0	2.5	3.6
200	200.0	3.6	4.5

DN = Diâmetro nominal

DE = diâmetro externo

DNR = diâmetro de referência

e = espessura de parede



LEVE (BRANCO)	
Barras de 6m	
DE	e
125 *	1.9
250	3.0
300	3.5
350	4.0
400	4.5
450	5.0
500	
* JUNTA NÃO INTEGRADA	

IRRIGAÇÃO LF DEFOFO					
Barras de 6m					
		PN 60	PN 80	PN 125	
DN	DE	e	e	e	
100	118.0	2.7	3.1	4.8	
150	170.0	3.9	4.4	6.8	
200	222.0	5.0	5.8	8.9	
250	274.0	6.2	7.1	11.0	
300	326.0	7.4	8.5	13.1	
400	429.9	-	-	17.2	
500	532.0	-	-	21.3	

LINHA HIDROPONIA		
Tudo para estaca		
DN	DE	e
42.0	3.6	4.0
TUBO PARA ESTUFA		
DN	DE	e
50.0	2.5	8.0
50.0	2.5	9.0
DUTO TELEBRAS		
Barras de 6m		
classe A		classe B



Qualidade ISO 9001 na Conexões Shiva

Sempre pensando em oferecer o melhor para seus clientes, a empresa recebeu a Certificação de Qualidade ISO 9001. Com foco em melhorar cada vez mais a qualidade de seus produtos, levando ao cliente segurança e qualidade total.

Conexões Shiva é premiada no MPE Brasil – Nacional

O MPE Brasil foi idealizado para reconhecer a excelência na gestão das empresas. A Conexões Shiva conquistou 1º lugar do Paraná (2012) e ficou entre as 5 melhores Indústrias em Gestão de Qualidade da Micro e Pequena Empresa do Brasil.



Selo Empresa Amiga do Meio Ambiente

Desenvolver iniciativas para promover maior responsabilidade ambiental é um dos objetivos da Conexões Shiva, ações que levaram a certificação com Selo Empresa Amiga do Meio Ambiente, pelo Instituto Brasileiro de Floresta.

Conexões Shiva foi certificada com o Selo ODM (Objetivos do Desenvolvimento do Milênio)

Certificação destinada a empresas que realizam projetos que contribuem para o alcance dos ODM e, conseqüentemente, com o desenvolvimento local.



shiva
Conexões em PVC — InverGroup

Rua Bolívia, 121 – Parque Industrial
Palmas/PR – 85555-000
shiva@shiva.ind.br – 46 3263.7400

www.shiva.ind.br