



OBSERVAÇÃO	
- registro geral	h = 1,80 m
- torneira de pia	h = 1,15 m
- torneira de tanque	h = 1,15 m
- chuveiro	h = 2,20 m
- registro chuveiro	h = 1,25 m
- duplento higiênico	h = 0,45 m
- valvula de descarga	h = 1,10 m
- lavatório	h = 0,60 m
- valvula de descarga misto	h = 1,00 m

- NOTAS:
- OS SERVIÇOS DEVERÃO SER EXECUTADOS DE ACORDO COM A NBR 5626/98
  - OS TUBOS E CONEXÕES DE ÁGUA FRIA SERÃO DO TIPO SOLDADA, MARCADO DA MARCA TIGRE OU SIMILAR (NBR 5648)
  - TELA TUBULAÇÃO APARENTE SEMA PINTADA DE TINTA ESMALTE COR VERDE
  - TUBULAÇÕES ENTERRADAS DEVERÃO ESTAR ACONDICIONADAS EM VALAS NO MÍNIMO 40,0 CM DE PROFUNDIDADE E PROTEGIDAS CONTRA CARGAS VERTICAIS PROVOCADAS POR TRAFEGO DE VEICULOS
  - AS VALVULAS DE DESCARGAS DEVERÃO SER DO TIPO DUAL FLUSH
  - TUBULAÇÕES SOBRE FORNOS DE COZINHA ESTAR DEVIDAMENTE SUAVITADAS POR PERFILADOS OU FITAS DE AÇO FIXADAS À LAJE COM FICHA PISO DE AÇO

LEGENDA

- Ponto de água
- Tubo de água fria embutido em alvenaria
- Tubo de água fria pelo entreferro
- Tubo de água fria pelo piso
- Construir
- Demolir
- Existente
- Fluxo da Tubulação
- Subida ou descida da tubulação

RP Ø 100 - REGISTRO DE PRESSÃO, Ø EM POLEGADAS.

RG Ø 100 - REGISTRO DE GAVETA, Ø EM POLEGADAS.

- PIA - TORNEIRA PIA DE COZINHA
- LAV - LAVATÓRIO
- VS - CAIXA DE DESCARGA
- VS - VASO SANITÁRIO
- DH - DUCHA HIGIÊNICA
- CH - CHUVEIRO
- AL - RECALQUE DA BOMBA D'ÁGUA, Ø EM MILÍMETROS
- AF - COLUNA DE ÁGUA POTÁVEL, Ø EM MILÍMETROS
- AFR - COLUNA DE ÁGUA BRUTA, Ø EM MILÍMETROS

LISTA DE MATERIAS	
<b>TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA E QUENTE</b>	
TUBO DE PVC SÓLIDO PARA ÁGUA FRIA DE 25MM (605) M	25 UNID
TUBO DE PVC SÓLIDO PARA ÁGUA FRIA DE 32MM (42) M	32 UNID
TUBO DE PVC SÓLIDO PARA ÁGUA FRIA DE 40MM (146) M	40 UNID
TUBO DE PVC SÓLIDO PARA ÁGUA FRIA DE 50MM (97) M	50 UNID
TUBO DE PVC SÓLIDO PARA ÁGUA FRIA DE 60MM (80) M	80 M
<b>REGISTROS</b>	
REGISTRO DE PRESSÃO DE 1/2"	25 UNID
REGISTRO DE GAVETA DE 1/2"	32 UNID
REGISTRO DE GAVETA DE 3/4"	15 UNID
REGISTRO DE GAVETA DE 1"	85 UNID
REGISTRO DE GAVETA DE 1 1/2"	4 UNID
REGISTRO DE GAVETA DE 2 1/2"	4 UNID
<b>CONEXÕES</b>	
JOELHO 90º DE 25MM (605) M	168 UNID
JOELHO 90º DE 32MM (42) M	122 UNID
JOELHO 90º DE 40MM (146) M	80 UNID
JOELHO 90º DE 50MM (97) M	15 UNID
JOELHO 45º DE 25MM (605) M	150 UNID
JOELHO 45º DE 32MM (42) M	50 UNID
JOELHO 45º DE 40MM (146) M	80 UNID
JOELHO 45º DE 50MM (97) M	20 UNID
LULA DE 25MM (605) M	120 UNID
LULA DE 32MM (42) M	20 UNID
LULA DE 40MM (146) M	30 UNID
LULA DE 50MM (97) M	40 UNID
REDUÇÃO 45º X 25	40 UNID
REDUÇÃO 45º X 32	60 UNID
REDUÇÃO 45º X 40	10 UNID
REDUÇÃO 45º X 50	10 UNID
REDUÇÃO 45º X 60	20 UNID
REDUÇÃO 45º X 75	100 UNID
REDUÇÃO 45º X 90	75 UNID
REDUÇÃO 45º X 100	42 UNID
REDUÇÃO 45º X 125	15 UNID
REDUÇÃO 45º X 150	20 UNID
REDUÇÃO 45º X 200	10 UNID
REDUÇÃO 45º X 250	5 UNID
REDUÇÃO 45º X 300	15 UNID

Nota: Confeite medidas no local

00	Emissão inicial	23/09/2021
Revisão	Descrição	Data
1	01	01
2	02	02
3	03	03
4	04	04
5	05	05
6	06	06
7	07	07
8	08	08
9	09	09
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

Nota: Confeite medidas no local

00	Emissão inicial	23/09/2021
Revisão	Descrição	Data
1	01	01
2	02	02
3	03	03
4	04	04
5	05	05
6	06	06
7	07	07
8	08	08
9	09	09
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

Nota: Confeite medidas no local

00	Emissão inicial	23/09/2021
Revisão	Descrição	Data
1	01	01
2	02	02
3	03	03
4	04	04
5	05	05
6	06	06
7	07	07
8	08	08
9	09	09
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

Nota: Confeite medidas no local

00	Emissão inicial	23/09/2021
Revisão	Descrição	Data
1	01	01
2	02	02
3	03	03
4	04	04
5	05	05
6	06	06
7	07	07
8	08	08
9	09	09
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	