

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

Av. Capitão Silvio de Farias					
Nº	Largura	Comprimento	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,30	6,90	0,05	2,07	0,10
2	1,20	2,90	0,05	3,48	0,17
3	0,80	3,60	0,05	2,88	0,14
4	1,30	3,60	0,05	4,68	0,23
5	0,90	1,90	0,05	1,71	0,09
6	1,00	4,50	0,05	4,50	0,23
7	0,30	0,60	0,05	0,18	0,01
8	0,40	1,00	0,05	0,40	0,02
9	0,50	4,00	0,05	2,00	0,10
10	0,30	0,50	0,05	0,15	0,01
11	0,30	0,80	0,05	0,24	0,01
12	0,40	3,90	0,05	1,56	0,08
13	0,60	3,60	0,05	2,16	0,11
14	0,40	1,00	0,05	0,40	0,02
15	0,50	7,60	0,05	3,80	0,19
16	0,30	1,60	0,05	0,48	0,02
17	0,50	3,50	0,05	1,75	0,09
18	0,30	1,00	0,05	0,30	0,02
19	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
20	0,40	0,60	0,05	0,24	0,01
21	0,20	0,30	0,05	0,06	0,00
22	0,40	0,60	0,05	0,24	0,01
23	0,60	1,40	0,05	0,84	0,04
24	1,50	3,40	0,05	5,10	0,26
25	0,60	0,70	0,05	0,42	0,02
26	0,60	1,80	0,05	1,08	0,05
27	0,30	1,00	0,05	0,30	0,02
28	0,40	0,50	0,05	0,20	0,01
29	0,40	0,50	0,05	0,20	0,01
30	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
31	0,40	1,50	0,05	0,60	0,03
32	0,20	4,40	0,05	0,88	0,04
33	0,60	1,40	0,05	0,84	0,04
34	0,50	0,70	0,05	0,35	0,02
35	0,50	1,30	0,05	0,65	0,03
36	0,40	0,90	0,05	0,36	0,02
37	0,40	7,00	0,05	2,80	0,14
38	1,00	6,60	0,05	6,60	0,33
39	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
40	0,70	1,20	0,05	0,84	0,04
41	0,60	0,90	0,05	0,54	0,03
42	0,60	0,60	0,05	0,36	0,02
43	0,30	1,30	0,05	0,39	0,02
44	0,40	1,50	0,05	0,60	0,03
45	0,20	0,90	0,05	0,18	0,01
46	0,60	0,90	0,05	0,54	0,03



L. DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

47	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
48	0,90	1,50	0,05	1,35	0,07
49	0,40	2,70	0,05	1,08	0,05
50	0,80	2,70	0,05	2,16	0,11
51	0,50	1,10	0,05	0,55	0,03
52	1,10	1,30	0,05	1,43	0,07
53	2,60	5,70	0,05	14,82	0,74
54	0,50	1,00	0,05	0,50	0,03
55	0,30	0,80	0,05	0,24	0,01
56	1,30	2,20	0,05	2,86	0,14
57	1,50	2,20	0,05	3,30	0,17
58	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
59	0,50	0,60	0,05	0,30	0,02
60	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
61	0,20	7,00	0,05	1,40	0,07
62	0,30	1,30	0,05	0,39	0,02
63	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
64	1,30	4,60	0,05	5,98	0,30
65	0,60	0,70	0,05	0,42	0,02
66	0,80	1,40	0,05	1,12	0,06
67	0,50	8,00	0,05	4,00	0,20
68	0,50	2,00	0,05	1,00	0,05
69	1,20	7,00	0,05	8,40	0,42
70	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
71	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
72	0,30	1,50	0,05	0,45	0,02
73	2,00	6,90	0,05	13,80	0,69
74	3,00	4,80	0,05	14,40	0,72
75	1,00	1,20	0,05	1,20	0,06
76	0,30	0,50	0,05	0,15	0,01
77	0,40	1,00	0,05	0,40	0,02
78	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
79	0,80	3,20	0,05	2,56	0,13
80	0,90	4,00	0,05	3,60	0,18
81	1,00	1,00	0,05	1,00	0,05
				149,72	7,49

Av. Tancredo Neves

Nº	Largura	Comprimento	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,3	0,3	0,05	0,09	0,00
2	0,5	0,5	0,05	0,25	0,01
3	0,3	0,3	0,05	0,09	0,00
4	0,5	0,9	0,05	0,45	0,02
5	0,4	0,5	0,05	0,20	0,01
6	0,7	2	0,05	1,40	0,07
7	0,4	0,6	0,05	0,24	0,01
8	0,3	5	0,05	1,50	0,08
9	0,3	1,8	0,05	0,54	0,03



L. DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

10	0,3	1,4	0,05	0,42	0,02
11	0,7	0,7	0,05	0,49	0,02
12	0,9	4,5	0,05	4,05	0,20
13	0,4	6	0,05	2,40	0,12
14	0,3	0,3	0,05	0,09	0,00
15	0,2	10	0,05	2,00	0,10
16	0,3	10	0,05	3,00	0,15
17	0,4	0,4	0,05	0,16	0,01
18	0,3	8	0,05	2,40	0,12
19	0,4	0,4	0,05	0,16	0,01
20	1,9	7	0,05	13,30	0,67
21	0,8	7	0,05	5,60	0,28
22	0,7	9	0,05	6,30	0,32
23	0,3	0,8	0,05	0,24	0,01
24	0,9	1,8	0,05	1,62	0,08
25	0,3	0,3	0,05	0,09	0,00
26	0,6	2,1	0,05	1,26	0,06
27	0,6	1,3	0,05	0,78	0,04
28	0,5	2,8	0,05	1,40	0,07
29	0,5	0,8	0,05	0,40	0,02
30	0,3	0,6	0,05	0,18	0,01
31	0,3	0,7	0,05	0,21	0,01
32	0,7	1,2	0,05	0,84	0,04
33	0,8	2,2	0,05	1,76	0,09
34	0,8	5	0,05	4,00	0,20
35	7	12	0,05	84,00	4,20
				141,91	7,10

Av. Presidente Dutra

Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	1,4	1,7	0,05	2,38	0,12
2	0,3	1,4	0,05	0,42	0,02
3	3	6,5	0,05	19,50	0,98
4	0,8	1,7	0,05	1,36	0,07
5	0,7	1	0,05	0,70	0,04
6	0,6	0,8	0,05	0,48	0,02
7	2,1	4,8	0,05	10,08	0,50
8	0,9	1,2	0,05	1,08	0,05
9	0,7	1	0,05	0,70	0,04
10	0,6	1,2	0,05	0,72	0,04
11	0,5	0,5	0,05	0,25	0,01
12	0,4	5	0,05	2,00	0,10
13	4,6	5,5	0,05	25,30	1,27
14	2	5	0,05	10,00	0,50
15	1,5	1,5	0,05	2,25	0,11
16	0,4	1,6	0,05	0,64	0,03
17	0,3	1	0,05	0,30	0,02
18	0,5	8	0,05	4,00	0,20



L DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

19	0,2	8	0,05	1,60	0,08
20	0,4	1,5	0,05	0,60	0,03
21	2	10	0,05	20,00	1,00
22	0,4	0,5	0,05	0,20	0,01
23	0,3	0,4	0,05	0,12	0,01
24	0,4	0,5	0,05	0,20	0,01
25	0,3	0,6	0,05	0,18	0,01
26	1,5	1,9	0,05	2,85	0,14
27	1,1	2	0,05	2,20	0,11
28	0,4	1	0,05	0,40	0,02
29	1	3,2	0,05	3,20	0,16
30	1	3,2	0,05	3,20	0,16
31	0,5	3,6	0,05	1,80	0,09
32	0,5	7	0,05	3,50	0,18
33	1,1	5,4	0,05	5,94	0,30
34	1,4	2,3	0,05	3,22	0,16
35	0,9	2,2	0,05	1,98	0,10
36	0,8	4,1	0,05	3,28	0,16
37	1	1,4	0,05	1,40	0,07
38	0,7	0,8	0,05	0,56	0,03
39	0,5	0,7	0,05	0,35	0,02
40	0,69	0,9	0,05	0,62	0,03
41	0,6	0,6	0,05	0,36	0,02
42	1,6	6,2	0,05	9,92	0,50
43	0,4	0,6	0,05	0,24	0,01
44	1,5	7	0,05	10,50	0,53
45	0,3	4	0,05	1,20	0,06
46	0,4	8	0,05	3,20	0,16
				164,98	8,25

Av. Getúlio Vargas

Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,60	5,00	0,05	3,00	0,15
2	0,40	0,50	0,05	0,20	0,01
3	0,40	0,50	0,05	0,20	0,01
4	0,20	2,00	0,05	0,40	0,02
5	0,30	10,00	0,05	3,00	0,15
				6,80	0,34

Av. 23 de Agosto

Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
2	1,80	3,40	0,05	6,12	0,31
3	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
4	1,00	6,90	0,05	6,90	0,35
5	0,50	0,60	0,05	0,30	0,02
6	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00


L DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

7	0,40	19,00	0,05	7,60	0,38
8	0,30	13,00	0,05	3,90	0,20
9	2,00	11,00	0,05	22,00	1,10
10	0,60	10,50	0,05	6,30	0,32
11	2,60	19,40	0,05	50,44	2,52
12	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
13	0,40	0,80	0,05	0,32	0,02
14	1,10	5,50	0,05	6,05	0,30
15	0,30	1,20	0,05	0,36	0,02
16	0,70	2,20	0,05	1,54	0,08
17	0,30	11,00	0,05	3,30	0,17
18	0,60	2,40	0,05	1,44	0,07
19	0,40	2,00	0,05	0,80	0,04
20	0,30	0,40	0,05	0,12	0,01
21	0,80	1,50	0,05	1,20	0,06
22	0,30	0,50	0,05	0,15	0,01
23	1,00	2,50	0,05	2,50	0,13
24	1,00	1,70	0,05	1,70	0,09
25	1,40	1,90	0,05	2,66	0,13
26	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
27	1,00	1,30	0,05	1,30	0,07
28	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
29	0,50	1,70	0,05	0,85	0,04
30	0,50	0,70	0,05	0,35	0,02
31	1,40	1,80	0,05	2,52	0,13
32	1,50	4,00	0,05	6,00	0,30
33	0,60	0,70	0,05	0,42	0,02
34	0,30	1,00	0,05	0,30	0,02
35	0,30	0,40	0,05	0,12	0,01
36	0,40	0,90	0,05	0,36	0,02
37	0,30	0,40	0,05	0,12	0,01
38	0,50	4,00	0,05	2,00	0,10
39	0,50	1,30	0,05	0,65	0,03
40	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
41	8,00	10,00	0,05	80,00	4,00
42	0,40	1,30	0,05	0,52	0,03
43	1,20	1,90	0,05	2,28	0,11
44	1,00	3,00	0,05	3,00	0,15
45	0,40	0,60	0,05	0,24	0,01
46	0,90	1,40	0,05	1,26	0,06
47	0,30	0,50	0,05	0,15	0,01
48	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
49	0,30	0,50	0,05	0,15	0,01
50	0,30	2,00	0,05	0,60	0,03
51	0,60	0,70	0,05	0,42	0,02
52	0,40	2,00	0,05	0,80	0,04
53	10,00	10,00	0,05	100,00	5,00
54	0,40	1,00	0,05	0,40	0,02
55	0,30	0,60	0,05	0,18	0,01



L. DALCIND CAVATI EIRELI EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

56	0,90	200,00	0,05	180,00	9,00
57	0,50	1,30	0,05	0,65	0,03
58	0,80	6,80	0,05	5,44	0,27
59	0,50	10,90	0,05	5,45	0,27
60	0,50	3,00	0,05	1,50	0,08
61	0,60	10,00	0,05	6,00	0,30
62	0,30	1,00	0,05	0,30	0,02
63	0,80	4,80	0,05	3,84	0,19
64	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
65	0,50	10,50	0,05	5,25	0,26
66	2,00	4,80	0,05	9,60	0,48
67	0,30	1,00	0,05	0,30	0,02
68	0,40	1,50	0,05	0,60	0,03
69	0,20	0,50	0,05	0,10	0,01
70	1,10	3,00	0,05	3,30	0,17
71	0,40	0,80	0,05	0,32	0,02
72	0,70	3,00	0,05	2,10	0,11
73	1,10	6,80	0,05	7,48	0,37
74	0,90	4,90	0,05	4,41	0,22
75	3,00	4,50	0,05	13,50	0,68
76	3,20	6,00	0,05	19,20	0,96
77	1,50	5,00	0,05	7,50	0,38
78	0,70	4,00	0,05	2,80	0,14
79	0,30	1,60	0,05	0,48	0,02
80	0,30	4,00	0,05	1,20	0,06
81	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
82	0,80	9,00	0,05	7,20	0,36
83	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
84	0,70	4,00	0,05	2,80	0,14
85	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
86	0,70	0,70	0,05	0,49	0,02
87	0,50	0,60	0,05	0,30	0,02
88	0,40	0,50	0,05	0,20	0,01
89	2,00	2,20	0,05	4,40	0,22
90	0,50	1,00	0,05	0,50	0,03
91	1,30	2,00	0,05	2,60	0,13
92	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
93	0,40	2,50	0,05	1,00	0,05
94	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
95	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
96	0,30	2,00	0,05	0,60	0,03
97	0,30	1,00	0,05	0,30	0,02
98	0,40	1,60	0,05	0,64	0,03
99	0,30	1,60	0,05	0,48	0,02
100	0,70	0,70	0,05	0,49	0,02
				638,09	31,90

Av. Princesa Izabel



L. DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,60	0,70	0,05	0,42	0,02
2	0,40	0,50	0,05	0,20	0,01
3	0,40	0,70	0,05	0,28	0,01
4	0,40	1,90	0,05	0,76	0,04
5	0,35	2,00	0,05	0,70	0,04
6	0,50	1,00	0,05	0,50	0,03
7	0,40	2,50	0,05	1,00	0,05
8	0,30	4,00	0,05	1,20	0,06
9	0,60	9,00	0,05	5,40	0,27
10	1,50	1,80	0,05	2,70	0,14
11	0,40	5,00	0,05	2,00	0,10
12	0,30	7,00	0,05	2,10	0,11
13	1,50	3,00	0,05	4,50	0,23
14	0,80	4,90	0,05	3,92	0,20
15	0,30	0,40	0,05	0,12	0,01
16	1,60	1,90	0,05	3,04	0,15
17	0,60	0,90	0,05	0,54	0,03
18	1,30	2,00	0,05	2,60	0,13
19	0,60	0,60	0,05	0,36	0,02
20	1,30	3,00	0,05	3,90	0,20
21	0,30	0,70	0,05	0,21	0,01
22	1,20	4,70	0,05	5,64	0,28
23	1,20	2,00	0,05	2,40	0,12
24	1,00	2,00	0,05	2,00	0,10
25	1,00	2,70	0,05	2,70	0,14
26	3,70	6,00	0,05	22,20	1,11
27	0,70	2,50	0,05	1,75	0,09
28	0,30	5,50	0,05	1,65	0,08
29	2,00	2,00	0,05	4,00	0,20
30	0,30	0,90	0,05	0,27	0,01
31	0,50	1,30	0,05	0,65	0,03
32	1,60	4,00	0,05	6,40	0,32
33	1,50	3,00	0,05	4,50	0,23
34	0,30	17,00	0,05	5,10	0,26
35	0,60	0,90	0,05	0,54	0,03
36	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
37	0,50	1,70	0,05	0,85	0,04
38	0,60	1,00	0,05	0,60	0,03
39	0,40	2,00	0,05	0,80	0,04
40	0,80	3,00	0,05	2,40	0,12
41	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
42	1,00	9,00	0,05	9,00	0,45
43	1,70	4,20	0,05	7,14	0,36
44	1,40	2,00	0,05	2,80	0,14
45	1,20	2,60	0,05	3,12	0,16
46	0,80	1,10	0,05	0,88	0,04
47	0,20	0,40	0,05	0,08	0,00
48	0,60	1,50	0,05	0,90	0,05


L. DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26 747 076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

49	0,80	0,80	0,05	0,64	0,03
50	0,30	0,70	0,05	0,21	0,01
51	0,90	3,00	0,05	2,70	0,14
52	0,40	1,70	0,05	0,68	0,03
53	1,30	3,70	0,05	4,81	0,24
54	0,30	0,50	0,05	0,15	0,01
55	0,30	1,00	0,05	0,30	0,02
56	0,40	0,60	0,05	0,24	0,01
57	0,40	3,00	0,05	1,20	0,06
58	0,30	1,30	0,05	0,39	0,02
				136,99	6,85

Av. Tiradentes					
Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,30	10,00	0,05	3,00	0,15
2	3,30	10,00	0,05	33,00	1,65
3	0,50	1,00	0,05	0,50	0,03
4	0,40	4,60	0,05	1,84	0,09
5	1,30	6,00	0,05	7,80	0,39
6	1,20	2,00	0,05	2,40	0,12
7	0,30	4,00	0,05	1,20	0,06
8	1,90	2,20	0,05	4,18	0,21
9	1,20	5,00	0,05	6,00	0,30
10	1,00	3,00	0,05	3,00	0,15
11	0,30	4,00	0,05	1,20	0,06
12	0,30	6,00	0,05	1,80	0,09
13	0,70	5,40	0,05	3,78	0,19
14	0,30	10,00	0,05	3,00	0,15
15	0,80	4,00	0,05	3,20	0,16
16	0,50	3,50	0,05	1,75	0,09
				77,65	3,88

Av. Eliacir de Castro					
Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,80	1,20	0,05	0,96	0,05
2	0,20	10,00	0,05	2,00	0,10
3	0,30	3,80	0,05	1,14	0,06
4	0,40	8,00	0,05	3,20	0,16
5	0,60	0,60	0,05	0,36	0,02
6	0,50	0,50	0,05	0,25	0,01
7	0,50	4,00	0,05	2,00	0,10
8	0,40	2,00	0,05	0,80	0,04
9	0,60	3,00	0,05	1,80	0,09
10	0,30	4,00	0,05	1,20	0,06
11	0,40	4,00	0,05	1,60	0,08
12	0,30	3,70	0,05	1,11	0,06
13	0,20	3,00	0,05	0,60	0,03



L DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

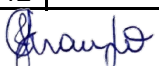
PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

14	0,40	0,70	0,05	0,28	0,01
15	0,30	2,00	0,05	0,60	0,03
16	0,40	2,00	0,05	0,80	0,04
				18,70	0,94

Av. Travessa					
Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	1,50	1,50	0,05	2,25	0,11
2	0,50	1,00	0,05	0,50	0,03
3	0,50	1,00	0,05	0,50	0,03
4	0,70	1,50	0,05	1,05	0,05
5	0,40	3,50	0,05	1,40	0,07
6	1,70	2,60	0,05	4,42	0,22
7	0,30	3,90	0,05	1,17	0,06
8	0,40	3,00	0,05	1,20	0,06
9	0,40	7,80	0,05	3,12	0,16
				15,61	0,78

Av. Delfino Augsten					
Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	1,00	7,00	0,05	7,00	0,35
2	0,40	0,60	0,05	0,24	0,01
3	0,40	2,70	0,05	1,08	0,05
				8,32	0,42

Rua Curitiba					
Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,80	1,30	0,05	1,04	0,05
2	0,70	1,30	0,05	0,91	0,05
3	0,55	4,40	0,05	2,42	0,12
4	2,00	3,20	0,05	6,40	0,32
5	0,60	3,20	0,05	1,92	0,10
6	0,80	7,00	0,05	5,60	0,28
7	0,30	5,00	0,05	1,50	0,08
8	0,55	1,60	0,05	0,88	0,04
9	0,30	4,30	0,05	1,29	0,06
10	0,30	1,60	0,05	0,48	0,02
11	0,80	0,90	0,05	0,72	0,04
12	0,40	12,00	0,05	4,80	0,24
13	0,30	9,00	0,05	2,70	0,14
14	2,00	13,00	0,05	26,00	1,30
15	0,40	2,50	0,05	1,00	0,05
16	1,00	1,70	0,05	1,70	0,09
17	0,20	1,60	0,05	0,32	0,02
18	0,60	1,20	0,05	0,72	0,04
19	0,40	2,80	0,05	1,12	0,06


L. DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26 747 076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO****SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC**
LOCAL: DIVERSAS RUAS

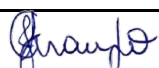
20	1,20	5,00	0,05	6,00	0,30
21	1,80	5,50	0,05	9,90	0,50
22	0,30	5,30	0,05	1,59	0,08
23	0,40	0,90	0,05	0,36	0,02
24	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
25	0,30	12,00	0,05	3,60	0,18
26	4,00	6,00	0,05	24,00	1,20
27	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
28	0,40	0,60	0,05	0,24	0,01
29	2,00	11,00	0,05	22,00	1,10
30	0,40	2,00	0,05	0,80	0,04
31	1,00	3,20	0,05	3,20	0,16
32	0,30	0,70	0,05	0,21	0,01
33	0,30	2,00	0,05	0,60	0,03
34	0,50	0,70	0,05	0,35	0,02
35	3,20	4,70	0,05	15,04	0,75
				149,73	7,49

Rua Porto Velho

Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,40	4,00	0,05	1,60	0,08
2	0,80	1,00	0,05	0,80	0,04
3	0,30	0,40	0,05	0,12	0,01
4	0,30	0,80	0,05	0,24	0,01
				2,76	0,14

Rua Boa Vista

Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	1,00	1,20	0,05	1,20	0,06
2	0,80	1,70	0,05	1,36	0,07
3	0,30	7,60	0,05	2,28	0,11
4	0,80	0,80	0,05	0,64	0,03
5	1,00	2,00	0,05	2,00	0,10
6	1,20	5,00	0,05	6,00	0,30
7	1,00	6,00	0,05	6,00	0,30
8	0,80	1,40	0,05	1,12	0,06
9	2,50	25,00	0,05	62,50	3,13
10	0,60	0,60	0,05	0,36	0,02
11	1,00	4,50	0,05	4,50	0,23
12	2,80	18,00	0,05	50,40	2,52
13	0,40	8,00	0,05	3,20	0,16
14	1,00	2,00	0,05	2,00	0,10
15	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
16	0,40	3,00	0,05	1,20	0,06
				144,92	7,25

Rua São Luiz
L. DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26 747 076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VALE DO ANAR**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO**

SERVIÇO: AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA REALIZAÇÃO DE TAPA BURACC
LOCAL: DIVERSAS RUAS

Nº	Largura (m)	Comprimento (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)
1	0,30	0,30	0,05	0,09	0,00
2	0,30	10,00	0,05	3,00	0,15
3	0,30	0,40	0,05	0,12	0,01
4	0,80	5,00	0,05	4,00	0,20
5	0,80	0,60	0,05	0,48	0,02
6	0,40	1,80	0,05	0,72	0,04
7	1,20	4,70	0,05	5,64	0,28
8	0,70	16,00	0,05	11,20	0,56
9	0,80	5,00	0,05	4,00	0,20
10	0,80	5,00	0,05	4,00	0,20
11	0,50	6,00	0,05	3,00	0,15
12	0,80	1,50	0,05	1,20	0,06
13	1,40	2,00	0,05	2,80	0,14
14	1,40	2,20	0,05	3,08	0,15
15	1,00	1,20	0,05	1,20	0,06
16	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
17	0,60	1,20	0,05	0,72	0,04
18	0,50	2,00	0,05	1,00	0,05
19	0,40	0,40	0,05	0,16	0,01
				46,57	2,33

TOTAL GERAL =**1.702,75****85,14**


L. DALCIND CAVATI EIRELI-EPP
26.747.076/0001-79
João Paulo L. Araújo
Resp. Técnico
CREA 13561 D/RO