

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	PEÇAS	QTD.	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	ALTURA (M)	DESCONTOS	FÓRMA (M²)	ACO (KG)	CONCRETO (M³)	DESFORMA (M²)
2.44	CASA DO GAS	ESTRUTURA	VIGAS	CSV-16 - NÍVEIS VAR.	1	0,09	0,95	0,10	-	0,18	2,03	0,01	0,18
2.45	CASA DO GAS	ESTRUTURA	VIGAS	CSV-18 - NÍVEIS VAR.	1	0,09	0,95	0,10	-	0,18	2,03	0,01	0,18
3	LAJES												
3.1	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L01 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	5,82	7,43	-	-	45,01	126,36	-	45,01
3.2	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L02 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	2,65	7,43	-	-	20,51	57,59	-	20,51
3.3	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L03 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	6,75	7,43	-	-	44,47	124,84	-	44,47
3.4	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L04 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	5,75	7,43	-	-	44,47	124,84	-	44,47
3.5	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L05 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	2,65	7,43	-	-	20,51	57,59	-	20,51
3.6	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L06 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	5,82	7,43	-	-	45,01	126,36	-	45,01
3.7	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L08 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	6,07	7,43	-	-	46,95	131,60	-	46,95
3.8	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L09 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	2,15	7,43	-	-	16,64	46,72	-	16,64
3.9	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L10 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	3,15	7,43	-	-	24,38	69,45	-	24,38
3.10	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L11 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	3,97	7,43	-	-	30,73	86,27	-	30,73
3.11	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L12 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	5,82	6,28	-	-	38,05	106,81	-	38,05
3.12	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L13 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	2,65	6,28	-	-	17,34	48,67	-	17,34
3.13	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L14 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	6,02	6,28	-	-	39,36	110,48	-	39,36
3.14	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L15 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	4,52	5,78	-	-	27,19	78,33	-	27,19
3.15	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L16 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	4,15	5,78	-	-	24,99	70,16	-	24,99
3.16	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L17 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	2,61	5,78	-	-	15,69	44,04	-	15,69
3.17	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L18 - NÍVEIS VAR - PR 4/11	1	4,07	5,78	-	-	24,48	68,72	-	24,48
3.18	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L01 - NÍVEIS +3,35 - PR 3/11	1	2,66	32,18	-	-	85,60	240,29	-	85,60
3.19	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L02 - NÍVEIS +3,35 - PR 3/11	1	2,66	15,27	-	-	40,60	113,98	-	40,60
3.20	CRECHE	ESTRUTURA	LAJES	L03 - NÍVEIS +3,35 - PR 3/11	1	3,47	5,44	-	-	18,85	52,91	-	18,85
3.21	LUXEIRA	ESTRUTURA	LAJES	LAJE LUXEIRA	1	1,56	3,95	-	-	6,12	-	-	6,12
3.22	CASA DO GAS	ESTRUTURA	LAJES	LAJE CASA DO GAS	1	1,15	2,05	-	-	2,35	-	-	2,35

RESUMO

FÓRMA
ACO
CONCRETO
DESFORMA

LAJE PREMOLDADA

LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PI FÓRRO - VÃO ATÉ 2,90 m
LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PI FÓRRO - VÃO DE 2,91 A 3,80 m
LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PI FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m
LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PI FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m

M² 616,86
KG 5.735,77
M³ 35,38
M² 616,95
M² 679,33
M² 225,38
M² 43,23
M² 107,39
M² 303,33

MURO

CRECHE

614,28
6.717,03
36,30
614,28

CASA DO GAS

0,76
8,55
0,04
0,76

LUXEIRA

0,91
10,20
0,04
0,91

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 35.728.369-00
Portaria Nº 011/2025



ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	PEÇAS	QTDE.	COMPRIMENTO (M)	ALTURA (M)	ÁREA BRUTA (M²)	PORTAS (M²)	JANELAS (M²)	COBOGÓ (M²)	DESCONTOS	PERÍMETRO REAL (M)	ÁREA REAL (M²)
1	ALVENARIA 1/2 X TERREO													
1.1	CASA DO GAS	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-02	1	2,05	2,20	4,51	1,68	-	-	-	2,05	2,83
1.2	LIVEIRA	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-04	1	3,80	2,20	8,36	3,04	-	-	-	3,80	5,32
1.3	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-05	1	1,20	2,10	2,52	-	-	-	-	1,20	2,52
1.4	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-06	1	1,20	2,10	2,52	-	-	-	-	1,20	2,52
1.5	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-07	1	1,20	2,10	2,52	-	-	-	-	1,20	2,52
1.6	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-07 A	1	1,20	2,10	2,52	-	-	-	-	1,20	2,52
1.7	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-08	1	5,60	2,15	12,04	1,68	3,21	-	-	5,60	7,15
1.8	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-09	1	2,51	2,15	5,40	-	0,61	-	-	2,51	4,79
1.9	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-10	1	5,60	2,15	12,04	1,68	3,21	-	-	5,60	7,15
1.10	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-11	1	5,60	2,15	12,04	1,68	3,21	-	-	5,60	7,15
1.11	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-12	1	2,50	2,15	5,36	-	0,61	-	-	2,50	4,77
1.12	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-13	1	5,60	2,15	12,04	1,68	3,21	-	-	5,60	7,15
1.13	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-14	1	5,65	2,15	12,58	-	7,18	-	-	5,65	5,40
1.14	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-15	1	2,00	2,15	4,30	-	0,30	-	-	2,00	4,00
1.15	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-16	1	6,90	2,25	15,53	6,53	2,25	-	-	6,90	6,75
1.16	CASA DO GAS	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-17	1	2,05	2,20	4,51	1,68	-	-	-	2,05	2,83
1.17	LIVEIRA	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-19	1	3,80	2,20	8,36	3,04	-	-	-	3,80	5,32
1.18	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-20	1	6,90	2,90	20,01	5,04	3,03	-	-	6,90	11,94
1.19	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-21	1	2,00	3,07	6,14	-	-	-	-	2,00	6,14
1.20	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-22	1	2,00	3,51	7,02	-	0,30	-	-	2,00	6,72
1.21	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-23	1	3,75	4,03	15,11	-	-	-	-	3,75	15,11
1.22	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-24	1	2,50	4,35	10,88	-	-	-	-	2,50	10,88
1.23	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-25	1	2,50	4,35	10,88	-	-	-	-	2,50	10,88
1.24	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-26	1	5,60	4,19	23,46	2,52	-	4,32	-	5,60	16,62
1.25	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-27	1	5,60	4,19	23,46	2,52	-	4,32	-	5,60	16,62
1.26	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-28	1	5,60	4,19	23,46	2,52	-	4,32	-	5,60	16,62
1.27	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-29	1	5,60	4,19	23,46	2,52	-	4,32	-	5,60	16,62
1.28	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-30	1	3,75	4,19	15,71	-	-	-	-	3,75	13,19
1.29	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-31	1	5,85	4,19	24,51	2,52	-	-	-	5,85	21,99
1.30	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-32	1	2,00	4,19	8,38	-	-	-	-	2,00	8,38
1.31	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-33	1	3,00	4,19	12,57	-	-	-	-	3,00	12,57
1.32	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-34	1	3,75	4,19	15,71	3,78	-	0,68	-	3,75	11,36
1.33	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-35	1	5,60	3,84	21,50	1,68	-	-	-	5,60	19,82
1.34	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-36	1	2,50	3,84	9,60	-	0,61	-	-	2,50	8,99
1.35	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-37	1	5,60	3,84	22,27	1,68	-	-	-	5,60	20,59
1.36	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-38	1	17,56	3,84	67,43	5,25	3,76	-	-	17,56	58,42
1.37	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-39	1	4,30	3,84	16,51	2,52	-	-	-	4,30	13,09
1.38	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-40	1	4,00	3,84	15,36	-	-	-	-	4,00	15,36
1.39	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-41	1	3,85	3,84	14,78	5,75	-	-	-	3,85	9,03
1.40	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-42	1	2,50	3,72	9,30	-	-	-	-	2,50	9,30
1.41	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-43	1	4,00	3,72	14,88	3,36	-	-	-	4,00	11,52
1.42	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-44	1	1,40	3,20	4,48	-	-	-	-	1,40	4,48
1.43	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-45	1	2,05	3,20	6,56	-	-	-	-	2,05	6,56
1.44	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-46	1	1,35	2,90	3,92	-	-	-	-	1,35	3,92
1.45	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-47	1	4,30	2,20	9,46	-	4,80	-	-	4,30	4,66
1.46	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-48	1	2,60	2,20	5,72	-	3,21	-	-	2,60	2,51
1.47	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-49	1	3,85	2,20	8,47	-	1,21	-	-	3,85	7,26
1.48	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-50	1	3,85	2,20	8,47	-	4,80	-	-	3,85	3,67
1.49	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-51	1	5,60	2,20	12,32	-	6,30	-	-	5,60	5,93
1.50	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-52	1	2,50	2,20	5,50	-	0,61	-	-	2,50	4,89
1.51	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PH-53	1	5,80	2,20	12,76	-	7,18	-	-	5,80	5,58
1.52	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-01	1	5,18	3,78	19,66	-	-	-	-	5,18	19,56
1.53	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-02	1	2,45	2,45	6,17	-	-	-	-	2,45	6,17
1.54	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-03	1	6,33	4,00	25,34	-	-	-	-	6,33	25,34
1.55	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-04	1	4,50	2,50	11,25	-	-	-	-	4,50	11,25
1.56	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-05	1	5,17	3,78	19,52	1,68	-	-	-	5,17	17,84
1.57	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-06	1	6,33	4,00	25,34	1,68	-	-	-	6,33	20,66
1.58	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-07	1	3,40	1,10	3,74	-	-	-	-	3,40	3,40



ITEM	LOCAL	FABR	ENTREGÁVEL	PEÇAS	QTDE.	COMPRIMENTO (M)	ALTURA (M)	ÁREA BRUTA (M²)	PORTAS (M²)	JANELAS (M²)	COBOGÓ (M²)	VÍDRIO 6 MM (M²)	PERÍMETRO REAL (M)	ÁREA REAL (M²)
1.56	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-08	1	5,17	3,78	19,52	1,47	-	-	-	5,17	19,05
1.60	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-09	1	6,33	4,00	25,34	1,68	-	-	-	6,33	23,66
1.61	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-10	1	3,40	1,10	3,74	-	-	-	-	3,40	3,74
1.62	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-11	1	5,17	3,78	19,52	-	-	-	-	5,17	19,52
1.63	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-12	1	6,33	4,00	25,34	-	-	-	-	6,33	25,34
1.64	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-13	1	4,50	2,10	9,45	-	-	-	-	4,50	9,45
1.65	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-14	1	6,33	4,00	25,34	1,68	-	-	-	6,33	23,66
1.66	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-15	1	3,40	1,10	3,74	-	-	-	-	3,40	3,74
1.67	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-16	1	6,33	4,00	25,34	1,68	-	-	-	6,33	23,66
1.68	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-17	1	3,40	1,10	3,74	-	-	-	-	3,40	3,74
1.69	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-18	1	6,33	4,00	25,34	-	-	-	-	6,33	25,34
1.70	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-19	1	4,50	2,10	9,45	-	-	-	-	4,50	9,45
1.71	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-20	1	5,17	3,78	19,52	-	-	-	-	5,17	19,52
1.72	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-21	1	6,33	4,00	25,34	-	-	-	-	6,33	25,34
1.73	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-22	1	5,17	3,78	19,52	-	-	-	-	5,17	19,52
1.74	CASA DO GÁS	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-22 A	1	1,00	2,42	2,42	-	-	0,29	-	1,00	2,13
1.75	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-23	1	6,33	4,00	25,34	-	-	-	-	6,33	25,34
1.76	CASA DO GÁS	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-23 A	1	1,00	2,42	2,42	-	-	0,29	-	1,00	2,13
1.77	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-24	1	3,19	3,82	11,55	1,68	-	-	-	3,19	9,87
1.78	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-25	1	6,33	4,00	25,34	5,04	-	-	-	6,33	20,30
1.79	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-26	1	0,85	3,47	2,96	1,47	-	-	-	0,85	1,48
1.80	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-27	1	1,50	3,85	5,78	-	-	-	-	1,50	5,78
1.81	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-27 A	1	0,70	4,17	2,92	-	-	-	-	0,70	2,92
1.82	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-28	1	0,85	3,47	2,96	1,47	-	-	-	0,85	1,48
1.83	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-29	1	5,13	3,82	19,59	-	-	-	-	5,13	19,59
1.84	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-30	1	1,70	3,05	5,18	-	-	-	-	1,70	5,18
1.85	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-31	1	3,15	4,08	12,84	1,68	-	-	-	3,15	5,53
1.86	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-32	1	5,45	3,82	20,81	-	-	-	-	5,45	20,81
1.87	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-34	1	5,17	3,78	19,52	-	-	-	-	5,17	19,52
1.88	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-35	1	2,52	2,45	6,17	2,52	-	-	-	2,52	3,65
1.89	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-36	1	6,33	4,00	25,34	-	-	-	-	6,33	25,34
1.90	LIXEIRA	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-38	1	1,25	2,51	3,14	-	-	-	-	1,25	2,85
1.91	LIXEIRA	PAREDES E PAINÉIS	ALVENARIA DE 1/2 X	PV-39	1	1,25	2,51	3,14	1,52	-	-	-	1,25	1,52
2	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA													
2.1	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-01	1	1,00	1,80	1,80	-	-	-	-	1,00	1,80
2.2	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-02	1	1,00	1,80	1,80	-	-	-	-	1,00	1,80
2.3	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-03	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.4	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-04	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.5	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-05	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.6	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-06	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.7	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-07	1	3,80	1,80	6,84	3,24	-	-	-	3,80	3,60
2.8	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-08	1	1,20	1,80	2,16	1,08	-	-	-	1,20	1,08
2.9	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-09	1	1,20	1,80	2,16	1,08	-	-	-	1,20	1,08
2.10	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-10	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28
2.11	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-11	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28
2.12	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-12	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28
2.13	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-13	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28

DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA

ITEM	LOCAL	FABR	ENTREGÁVEL	PEÇAS	QTDE.	COMPRIMENTO (M)	ALTURA (M)	ÁREA BRUTA (M²)	PORTAS (M²)	JANELAS (M²)	COBOGÓ (M²)	VÍDRIO 6 MM (M²)	PERÍMETRO REAL (M)	ÁREA REAL (M²)
2.1	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-01	1	1,00	1,80	1,80	-	-	-	-	1,00	1,80
2.2	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-02	1	1,00	1,80	1,80	-	-	-	-	1,00	1,80
2.3	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-03	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.4	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-04	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.5	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-05	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.6	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-06	1	0,95	1,80	1,71	-	-	-	-	0,95	1,71
2.7	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-07	1	3,80	1,80	6,84	3,24	-	-	-	3,80	3,60
2.8	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-08	1	1,20	1,80	2,16	1,08	-	-	-	1,20	1,08
2.9	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-09	1	1,20	1,80	2,16	1,08	-	-	-	1,20	1,08
2.10	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-10	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28
2.11	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-11	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28
2.12	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-12	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28
2.13	CRECHE	PAREDES E PAINÉIS	DIVISÓRIAS	DPVH-13	1	0,80	1,60	1,28	-	-	-	-	0,80	1,28

RESUMO	MURO	CRECHE	CASA DO GÁS	LIXEIRA	CERCA E
ALVENARIA 1/2 X TERREÇO	1.013,68	-	987,50	9,92	-
COBOGÓ	18,72	-	17,08	0,68	-
DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA	21,32	-	21,32	-	-

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 220.226.383-00
Porta 011/2025

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-0



COBERTURA - QUANTITATIVOS CEI LAGOINHA



ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	PEÇAS	UND.	QTDE.	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	ÁREA (M²)	(%)	FATOR	ÁREA TOTAL (M²)
1 MADEIRAMENTO												
1.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	MADEIRAMENTO	MC-01	M²	1	3,05	4,90	14,95	86%	1,32	19,71
2 TELHAMENTO												
2.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	TELHAMENTO	TC-01	M²	1	7,30	28,15	205,50	30%	1,04	214,54
2.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	TELHAMENTO	TC-02	M²	1	7,30	15,05	109,87	30%	1,04	114,70
2.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	TELHAMENTO	TC-03	M²	1	3,05	4,90	14,95	86%	1,32	19,71
2.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	TELHAMENTO	TC-04	M²	1	6,15	14,20	87,33	30%	1,04	91,18
2.5	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	TELHAMENTO	TC-05	M²	1	5,65	15,05	85,03	30%	1,04	88,78
3 CUMEEIRA												
3.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CUMEEIRA	CM-01	M	1	1,00	3,00	3,00	86%	1,32	3,96
3.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CUMEEIRA	CM-02	M	1	1,00	3,00	3,00	0%	1,00	3,00
4 BEIRA E BICA												
4.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	BEIRA E BICA	BB-01	M	1	1,00	28,15	28,15	0%	1,00	28,15
4.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	BEIRA E BICA	BB-02	M	1	1,00	15,05	15,05	0%	1,00	15,05
4.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	BEIRA E BICA	BB-03	M	1	1,00	14,20	14,20	0%	1,00	14,20
4.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	BEIRA E BICA	BB-04	M	1	1,00	15,05	15,05	0%	1,00	15,05
5 CHAPIM												
5.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-03	M	1	0,20	1,20	0,24	0%	1,00	0,24
5.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-04	M	1	0,20	1,20	0,24	0%	1,00	0,24
5.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-05	M	1	0,20	1,20	0,24	0%	1,00	0,24
5.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-06	M	1	0,20	1,20	0,24	0%	1,00	0,24
5.5	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-07	M	1	0,20	28,45	5,69	0%	1,00	5,69
5.6	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-08	M	1	0,20	3,75	0,75	0%	1,00	0,75
5.7	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-09	M	1	0,20	15,35	3,07	0%	1,00	3,07
5.8	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-10	M	1	0,20	14,50	2,90	0%	1,00	2,90
5.9	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-11	M	1	0,20	17,70	3,54	0%	1,00	3,54
5.10	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPH-12	M	1	0,20	15,35	3,07	0%	1,00	3,07
5.11	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-02	M	1	0,20	6,29	1,26	30%	1,04	1,31
5.12	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-03	M	1	0,20	2,50	0,50	0%	1,00	0,50
5.13	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-04	M	1	0,20	7,44	1,49	30%	1,04	1,55
5.14	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-05	M	1	0,20	4,51	0,90	0%	1,00	0,90
5.15	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-06	M	1	0,20	3,40	0,68	0%	1,00	0,68
5.16	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-07	M	1	0,20	3,40	0,68	0%	1,00	0,68
5.17	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-08	M	1	0,20	4,51	0,90	0%	1,00	0,90
5.18	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-09	M	1	0,20	6,29	1,26	0%	1,00	1,26
5.19	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-10	M	1	0,20	3,41	0,68	0%	1,00	0,68



COBERTURA - QUANTITATIVOS CEI LAGOINHA.XLSX



ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	PEÇAS	UND.	QTDE.	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	ÁREA (M²)	I(%)	FATOR	ÁREA TOTAL (M²)
5.20	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-11	M	1	0,20	3,41	0,68	0%	1,00	0,68
5.21	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-12	M	1	0,20	7,44	1,49	30%	1,04	1,55
5.22	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-13	M	1	0,20	4,51	0,90	0%	1,00	0,90
5.23	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-14	M	1	0,20	5,80	1,16	30%	1,04	1,21
5.24	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-15	M	1	0,20	7,44	1,49	30%	1,04	1,55
5.25	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-17	M	1	0,20	5,80	1,16	30%	1,04	1,21
5.26	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-18	M	1	0,20	2,50	0,50	0%	1,00	0,50
5.27	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	CHAPIM	CHAPV-19	M	1	0,20	7,44	1,49	30%	1,04	1,55

6	RUFO											41,99
----------	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------

6.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFH-01	M²	1	0,35	28,15	9,85	0%	1,00	9,85
6.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFH-02	M²	1	0,35	10,05	3,52	0%	1,00	3,52
6.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFH-03	M²	1	0,35	14,20	4,97	0%	1,00	4,97
6.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFH-04	M²	1	0,35	15,05	5,27	0%	1,00	5,27
6.5	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-01	M²	1	0,35	5,88	2,06	30%	1,04	2,15
6.6	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-02	M²	1	0,35	7,03	2,46	30%	1,04	2,57
6.7	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-03	M²	1	0,35	5,88	2,06	30%	1,04	2,15
6.8	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-04	M²	1	0,35	7,03	2,46	30%	1,04	2,57
6.9	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-05	M²	1	0,35	5,38	1,88	30%	1,04	1,96
6.10	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-06	M²	1	0,35	7,03	2,46	30%	1,04	2,57
6.11	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-07	M²	1	0,35	5,38	1,88	30%	1,04	1,96
6.12	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	RUFO	RFV-08	M²	1	0,35	7,03	2,46	0%	1,00	2,46

RESUMO	MURO	CRECHE	CASA DO GÁS	LIXEIRA	CERCA E PORTÕES
MADEIRAMENTO	M²	19,71	-	-	-
TELHAMENTO	M²	528,91	-	-	-
CUMEIRA	M	6,96	-	-	-
BEIRA E BICA	M	72,45	-	-	-
CHAPIM	M²	37,62	-	-	-
RUFO	M²	41,99	-	-	-



Carlos Renato da Mata Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.728.133-00
Portaria Nº 061/2025

IMPERMEABILIZAÇÃO - QUANTITATIVOS CEI LAGOA ANHA.XLSX



ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	PEÇAS	UND.	QTDE.	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	ÁREA (M²)	I(%)	FATOR	ÁREA TOTAL (M²)
------	-------	------	------------	-------	------	-------	-------------	-----------------	-----------	------	-------	-----------------

1												
REGULARIZAÇÃO												
1.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	LAJE DE COBERTA	M²	1	2,52	47,25	148,93	0%	1,00	148,93

1.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 1	M²	1	2,51	6,10	20,48	0%	1,00	20,48
1.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 1	M²	1	2,51	6,10	20,48	0%	1,00	20,48
1.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	COZINHA	M²	1	3,00	5,45	21,42	0%	1,00	21,42
1.5	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. FEMININO	M²	1	1,80	3,70	9,96	0%	1,00	9,96
1.6	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. MASCULINO	M²	1	1,80	3,70	9,96	0%	1,00	9,96
1.7	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. P.N.E. FEMININO	M²	1	1,80	1,80	4,92	0%	1,00	4,92
1.8	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. P.N.E. MASCULINO	M²	1	1,60	1,80	4,92	0%	1,00	4,92
1.9	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 2	M²	1	2,50	3,80	13,28	0%	1,00	13,28
1.10	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. FEMININO	M²	1	1,25	2,12	4,67	0%	1,00	4,67
1.11	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. MASCULINO	M²	1	1,25	2,12	4,67	0%	1,00	4,67
1.12	LIXEIRA	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	LIXEIRA	M²	1	1,25	3,65	7,50	0%	1,00	7,50
1.13	CASA DO GAS	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	CASA DO GAS	M²	1	1,00	1,75	3,40	0%	1,00	3,40

2												
MANTA ASFALTICA												
2.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	LAJE DE COBERTA	M²	1	2,52	47,25	148,93	0%	1,00	148,93

2.2	LIXEIRA	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	LIXEIRA	M²	1	1,25	3,65	7,50	0%	1,00	7,50
2.3	CASA DO GAS	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	CASA DO GAS	M²	1	1,00	1,75	3,40	0%	1,00	3,40

3												
TINTA ASFALTICA												
3.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 1	M²	1	2,51	6,10	20,48	0%	1,00	20,48

3.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 1	M²	1	2,51	6,10	20,48	0%	1,00	20,48
3.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	COZINHA	M²	1	3,00	5,45	21,42	0%	1,00	21,42
3.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. FEMININO	M²	1	1,80	3,70	9,96	0%	1,00	9,96
3.5	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. MASCULINO	M²	1	1,80	3,70	9,96	0%	1,00	9,96
3.6	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. P.N.E. FEMININO	M²	1	1,60	1,80	4,92	0%	1,00	4,92
3.7	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. P.N.E. MASCULINO	M²	1	1,60	1,80	4,92	0%	1,00	4,92
3.8	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 2	M²	1	2,50	3,80	13,28	0%	1,00	13,28
3.9	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. FEMININO	M²	1	1,25	2,12	4,67	0%	1,00	4,67
3.10	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. MASCULINO	M²	1	1,25	2,12	4,67	0%	1,00	4,67
3.11	LIXEIRA	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	LIXEIRA	M²	1	0,80	4,80	3,84	0%	1,00	3,84
3.12	CASA DO GAS	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	CASA DO GAS	M²	1	0,80	4,00	3,20	0%	1,00	3,20

4												
EMULSAO ASFALTICA												
4.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V1	M²	1	1,14	27,46	31,30	0%	1,00	31,30

4.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V2	M²	1	1,14	14,92	17,00	0%	1,00	17,00
4.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V3	M²	1	1,14	16,76	19,11	0%	1,00	19,11
4.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V4	M²	1	1,14	14,64	16,68	0%	1,00	16,68
4.5	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V5	M²	1	1,14	13,92	15,87	0%	1,00	15,87
4.6	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V6	M²	1	1,14	14,03	15,99	0%	1,00	15,99
4.7	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V7	M²	1	1,14	5,18	5,91	0%	1,00	5,91
4.8	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V8	M²	1	1,14	4,68	5,34	0%	1,00	5,34



IMPERMEABILIZAÇÃO - QUANTITATIVOS CEI LAGOA INHA.xlsx



ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	PEÇAS	UND.	QTDE.	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	ÁREA (M²)	I(%)	FATOR	ÁREA TOTAL (M²)
------	-------	------	------------	-------	------	-------	-------------	-----------------	-----------	------	-------	-----------------

4.9	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	V9	M²	1	1,14	13,55	15,45	0%	1,00	15,45
-----	--------	------------------------	-------------------	----	----	---	------	-------	-------	----	------	-------

5	PROTEÇÃO MECÂNICA											274,59
---	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------

5.1	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	LAJE DE COBERTA	M²	1	2,52	47,25	148,93	0%	1,00	148,93
5.2	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 1	M²	1	2,51	6,10	20,48	0%	1,00	20,48
5.3	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 1	M²	1	2,51	6,10	20,48	0%	1,00	20,48
5.4	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	COZINHA	M²	1	3,00	5,45	21,42	0%	1,00	21,42
5.5	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. FEMININO	M²	1	1,80	3,70	9,96	0%	1,00	9,96
5.6	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. MASCULINO	M²	1	1,80	3,70	9,96	0%	1,00	9,96
5.7	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. P.N.E. FEMININO	M²	1	1,60	1,80	4,92	0%	1,00	4,92
5.8	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. P.N.E. MASCULINO	M²	1	1,60	1,80	4,92	0%	1,00	4,92
5.9	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. INFANTIL 2	M²	1	2,50	3,80	13,28	0%	1,00	13,28
5.10	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. FEMININO	M²	1	1,25	2,12	4,67	0%	1,00	4,67
5.11	CRECHE	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	W.C. MASCULINO	M²	1	1,25	2,12	4,67	0%	1,00	4,67
5.12	LIXEIRA	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	LIXEIRA	M²	1	1,25	3,65	7,50	0%	1,00	7,50
5.13	CASA DO GAS	COBERTURAS E PROTEÇÕES	IMPERMEABILIZAÇÃO	CASA DO GAS	M²	1	1,00	1,75	3,40	0%	1,00	3,40

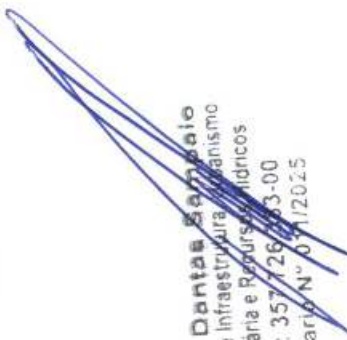
RESUMO	MURO	CRECHE	CASA DO GAS	LIXEIRA	CERCA E PORTÕES
REGULARIZAÇÃO	M²	274,59	-	263,69	-
MANTA ASFÁLTICA	M²	159,83	-	148,93	-
TINTA ASFÁLTICA	M²	121,79	-	114,75	-
EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	142,64	-	142,64	-
PROTEÇÃO MECÂNICA	M²	274,59	-	263,69	-

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.128.163-00
Portaria Nº 011/2025

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D



ITEMS	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	ESQUADRIA	QTD.	LARGURA (M)	ALTURA (M)	ÁREA (M²)	FATOR	ÁREA DE PINTURA (M²)	FORRAMENTO (M)	ALISAR (M)	PINTURA FORRAMENTO (M²)	PINTURA ALISAR (M²)	ÁREA DE REVESTIMENTO MELAMÍNICO (M²)	FECHADURA INTERNA (UN)	FECHADURA EXTERNA (UN)	DOBRAÇAS 3 x 2 1/2 (UN)	TARJETA LIVRE-OCUPADO (UN)	PUXADOR METÁLICO (M)	MOLA (UN)	VIDRO 4,00 MM (M²)	VIDRO 6,00 MM (M²)	CHAPA METÁLICA ANTI IMPACTO (M²)	VERGAS (M²)	FERRELHO DE SOBREFOR (UN)	SOLEIRAS (M²)	PEITORIL (M²)		
PORTAS																														
11	CRECHE	ESQUADRIAS	MADERA	P01-711	1	1,20	2,10	2,52	2,08	5,24	-	-	0,83	0,56	-	-	1,00	3,00	-	-	-	1,00	0,97	-	-	-	-	-	0,01	1,25
12	CRECHE	ESQUADRIAS	MADERA	P02-713	13	0,80	2,10	21,84	2,10	45,84	-	-	10,04	6,70	-	-	13,00	39,00	-	-	-	13,00	-	-	-	-	-	-	0,13	11,05
13	CRECHE	ESQUADRIAS	MADERA	P03-714-716-717	6	1,20	2,10	15,12	2,08	31,43	33,30	68,60	5,00	3,33	-	-	6,00	36,00	-	-	-	-	-	1,56	-	-	-	-	0,08	7,50
14	CRECHE	ESQUADRIAS	MADERA	P04-715	2	0,90	2,10	3,78	2,10	-	-	-	1,58	1,05	7,92	2,00	-	6,00	-	-	0,80	-	-	-	1,44	-	-	-	0,02	1,80
15	CRECHE	ESQUADRIAS	MADERA	P07-715	7	0,80	1,60	6,72	2,14	-	-	-	4,15	2,77	14,36	7,00	-	14,00	7,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,06	4,55
16	CRECHE	ESQUADRIAS	MADERA	P08-715	1	0,80	1,00	0,80	2,14	-	-	-	0,44	0,30	1,71	1,00	-	2,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,01	0,85
17	CRECHE	ESQUADRIAS	MADERA	P10-718-716-717	3	0,70	2,10	4,41	2,11	-	-	-	2,27	1,52	9,32	3,00	-	9,00	-	-	-	3,00	-	-	-	-	-	-	0,03	2,25
						55,19		14,74	82,01	35,30	68,60	34,31	16,21	33,32	38,00	7,00	100,00	7,00	0,90	17,00	0,97	1,56	1,44	0,33	1,00	28,35	-	-	-	-


Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

Ricardo Dantas
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.33-00
Portaria N° 031/2025



ITEM S	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	ESQUADRIA	QTDE.	LARGURA (M)	ALTURA (M)	AREA (M²)	FATOR	AREA DE PINTURA (M²)	FECHADURA EXTERNA (UN)	DOBRADIÇAS 3 x 2 1/2 (UN)	DOBRADIÇAS PALMELA (UN)	FECHOS (UN)	VIDRO 4,00 MM (M²)	VIDRO 6,00 MM (M²)	VERGAS (M²)	CONTRA VERGA (M²)	SOLEIRAS (M)	PEITORIL (M)
1																				
PORTAS																				
1.1	LIXEIRA	ESQUADRIAS	ALUMINIO	P05 - 21.17.3	1	1,60	1,90	3,04	2,07	-	-	-	-	-	-	-	0,02	-	1,65	-
1.2	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	P06 - PORTA CAMARAO	1	2,50	2,10	5,25	2,05	-	-	-	-	-	-	-	0,02	-	2,55	-
1.3	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	P11 - 7.2.4	1	1,20	2,10	2,52	2,08	-	1,00	3,00	-	-	-	-	0,01	-	1,25	-
1.4	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	P09 - 7.2.3	8	0,80	2,10	13,44	2,10	-	8,00	24,00	-	-	-	-	0,08	-	6,80	-
1.5	CASA DO GAS	ESQUADRIAS	FERRO	PF5 - 21.2.7.1	1	1,60	1,90	3,04	2,07	-	-	-	-	-	-	-	0,02	-	1,65	-
1.6	CERCA E	ESQUADRIAS	NYLOFOR	PF2 - 3.3.2.6	1	3,50	2,43	8,51	2,04	17,37	1,00	3,00	-	-	-	-	0,03	-	3,55	-
1.7	LIXEIRA	ESQUADRIAS	FERRO	PF3 - 21.1.7.1	1	0,80	1,90	1,52	2,11	3,20	1,00	3,00	-	-	-	-	0,01	-	0,85	-
1.8	CRECHE	ESQUADRIAS	FERRO	PF4 - 7.2.5	1	2,50	2,10	5,25	2,05	10,78	1,00	3,00	-	-	-	-	0,02	-	2,55	-
1.9	MAIJO	ESQUADRIAS	FERRO	PF5 - 21.3.5.8	2	0,80	2,10	3,36	2,10	7,07	2,00	6,00	-	-	-	-	0,02	-	1,70	-
2																				
JANELAS																				
2.1	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	J01 - 7.2.1	2	3,81	1,26	9,60	2,06	-	-	-	8,00	8,00	5,44	-	0,07	0,01	-	7,72
2.2	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	J02 - 7.2.1	18	0,66	0,46	5,46	2,22	-	-	-	72,00	72,00	2,72	-	0,15	0,09	-	12,78
2.3	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	J03 - 7.2.1	5	2,55	1,26	16,07	2,07	-	-	-	20,00	20,00	9,07	-	0,12	0,02	-	13,00
2.4	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	J04 - 7.2.1	3	5,70	1,26	21,55	2,06	-	-	-	12,00	12,00	12,07	-	0,15	0,01	-	17,25
2.5	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	J05 - 7.2.1	1	1,92	1,26	2,42	2,08	-	-	-	4,00	4,00	1,31	-	0,02	0,00	-	1,97
2.6	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	J06 - 7.2.1	1	5,07	1,26	6,39	2,06	-	-	-	4,00	4,00	3,63	-	0,04	0,00	-	5,12
3																				
VENEZIANAS																				
3.1	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	V-01 - 7.2.2	1	4,05	1,70	6,89	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	V-02 - 7.2.2	1	4,50	1,70	7,65	2,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	V-03 - 7.2.2	1	2,23	1,70	3,79	2,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4																				
CERCA DE NYLOFOR																				
4.1	CERCA E	ESQUADRIAS	ALUMINIO	CN-01	1	10,15	2,10	21,32	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	CERCA E	ESQUADRIAS	ALUMINIO	CN-03	1	9,83	2,10	20,64	2,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5																				
VISOR DE ALUMINIO E VIDRO																				
3.1	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	VISOR - 01 - RECEPCAO	1	1,50	0,80	1,20	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	CRECHE	ESQUADRIAS	ALUMINIO	VISOR - 02 - RECEPCAO	1	1,50	0,80	1,20	2,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						107,41	31,23	38,41	14,00	42,00	120,00	120,00	34,25	1,45	0,78	0,15	22,55	57,84		



Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-0

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Planejamento
Agropecuária e Recursos Humanos
CPF: 357.126.886-00
Portaria Nº 81/2025

ÁREAS E PERÍMETROS - QUANTITATIVOS CEI LAGOINHA.xlsx

ITEM	AMBIENTES	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	PÉ DIREITO (M)	PORTAS (M²)	JANELAS (M²)	VÃOS (M²)	PORTAS (M)	VÃOS (M)	ÁREA REAL (M²)	PERÍMETRO REAL (M)	ÁREA DA PAREDE (M²)
------	-----------	-----------	---------------	----------------	-------------	--------------	-----------	------------	----------	----------------	--------------------	---------------------

1 IMPLANTAÇÃO

1.1	PASSEIO	65,06	69,06	1,00	-	-	-	-	-	65,06	69,06	69,06
1.2	ESTACIONAMENTO	132,15	60,19	1,00	-	-	-	-	-	132,15	60,19	60,19
1.3	ACESSO PRINCIPAL	62,06	48,24	1,00	-	-	-	-	-	62,06	48,24	48,24
1.4	SERVIÇO	74,46	49,36	1,00	-	-	-	-	-	74,46	49,36	49,36
1.5	SOLARIO 1	17,06	18,00	1,00	-	-	-	-	-	17,06	18,00	18,00
1.6	SOLARIO 2	17,06	18,00	1,00	-	-	-	-	-	17,06	18,00	18,00
1.7	SOLARIO 3	17,06	18,00	1,00	-	-	-	-	-	17,06	18,00	18,00
1.8	SOLARIO 4	17,06	18,00	1,00	-	-	-	-	-	17,06	18,00	18,00
1.9	PLAY-GROUND	76,21	43,75	1,00	-	-	-	-	-	76,21	43,75	43,75
1.10	CALÇADA 1	6,02	30,90	1,00	-	-	-	-	-	6,02	30,90	30,90
1.11	CALÇADA 2	5,68	29,20	1,00	-	-	-	-	-	5,68	29,20	29,20
1.12	CALÇADA 3	8,06	41,10	1,00	-	-	-	-	-	8,06	41,10	41,10
1.13	CALÇADA 4	0,76	4,71	1,00	-	-	-	-	-	0,76	4,71	4,71

2 CRECHE

2.1	SALA 04	37,24	24,50	3,51	4,20	3,21	-	2,00	-	37,24	22,50	78,67
2.2	W.C. INFANTIL 1	15,25	17,20	3,43	3,36	0,61	-	1,60	-	15,25	15,60	55,06
2.3	SALA 03	37,24	24,50	3,51	4,20	3,21	-	2,00	-	37,24	22,50	78,67
2.4	SALA 02	37,24	24,50	3,51	4,20	3,21	-	2,00	-	37,24	22,50	78,67
2.5	W.C. INFANTIL 1	15,25	17,20	3,43	3,36	0,61	-	1,60	-	15,25	15,60	55,06
2.6	SALA 01	37,24	24,50	3,51	4,20	3,21	-	2,00	-	37,24	22,50	78,67
2.7	REFEITÓRIO	38,90	25,00	3,54	2,52	14,67	8,93	1,20	0,80	38,90	23,00	62,40
2.8	D.M.L.	3,00	7,00	2,74	1,68	0,61	-	0,80	-	3,00	6,20	16,91
2.9	DESPENSA	3,00	7,00	2,74	1,68	0,30	-	0,80	-	3,00	6,20	17,21
2.10	CANTINA	6,70	10,70	4,01	1,68	0,30	15,78	0,80	0,80	6,70	9,10	25,13
2.11	ÁREA DE SERVIÇO	8,28	16,20	2,54	6,72	3,03	9,61	3,20	2,90	8,28	10,10	21,73
2.12	COZINHA	16,35	16,90	3,69	3,36	2,42	-	1,60	-	16,35	15,30	56,65
2.13	W.C. FEMININO	6,64	10,98	3,43	1,68	0,30	-	0,80	-	6,64	10,18	35,68
2.14	W.C. MASCULINO	6,64	10,98	3,43	1,68	0,30	-	0,80	-	6,64	10,18	35,68
2.15	W.C. P.N.E. FEMININO	2,90	6,82	4,27	1,89	-	-	0,90	-	2,90	5,92	27,23
2.16	W.C. P.N.E. MASCULINO	2,90	6,82	4,27	1,89	-	-	0,90	-	2,90	5,92	27,23
2.17	CIRCULAÇÃO	121,21	101,73	2,78	27,30	18,80	7,23	13,00	2,60	121,21	86,13	229,47
2.18	DORMITÓRIO	30,80	22,20	2,78	1,68	6,39	-	0,80	-	30,80	21,40	53,65
2.19	FRALDÁRIO	3,83	8,06	2,78	1,47	0,61	-	0,70	-	3,83	7,36	20,33
2.20	W.C. INFANTIL 2	9,55	12,64	3,09	1,68	0,30	-	0,80	-	9,55	11,84	37,07
2.21	LACTÁRIO/BERÇÁRIO	31,90	22,60	3,34	3,15	7,18	-	1,50	-	31,90	21,10	65,19
2.22	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	21,50	18,60	3,42	2,52	4,80	-	1,20	-	21,50	17,40	56,23
2.23	ARQUIVO	6,00	11,00	3,94	3,36	-	-	1,60	-	6,00	9,40	40,00
2.24	COORDENAÇÃO	8,71	11,90	3,17	1,68	3,21	-	0,80	-	8,71	11,10	32,82
2.25	ESPERA	11,37	16,61	3,57	6,30	-	16,09	3,00	2,60	11,37	11,01	36,94
2.26	W.C. FEMININO	2,54	7,10	2,51	1,47	0,61	-	0,70	-	2,54	6,40	15,78



ÁREAS E PERÍMETROS - QUANTITATIVOS CEI LAGOINHA.xlsx



ITEM	AMBIENTES	ÁREA (M²)	PERÍMETRO (M)	PÉ DIREITO (M)	PORTAS (M²)	JANELAS (M²)	VÃOS (M²)	PORTAS (M)	VÃOS (M)	ÁREA REAL (M²)	PERÍMETRO REAL (M)	ÁREA DA PAREDE (M²)
2.27	W.C. MASCULINO	2,54	7,10	2,51	1,47	0,61	-	0,70	-	2,54	6,40	15,73
2.28	RECEPÇÃO	18,55	19,75	3,42	1,68	4,80	8,92	0,80	-	18,55	18,95	52,24
3	COMPARTIMENTOS											
3.1	LIXEIRA	4,56	9,80	2,41	4,56	-	-	2,17	-	4,56	7,63	19,03
3.2	CASA DO GAS	1,75	5,45	2,42	3,04	-	-	1,45	-	1,75	4,00	10,15


Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D


Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura Urbana e Saneamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.728.383-00
Portaria N.º 011/2025



ITEM	LOCAL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	ESTACIONAMENTO	PASSEIO	ACESSO PRINCIPAL	SERVIÇO	SOLÁRIO 1	SOLÁRIO 2	SOLÁRIO 3	SOLÁRIO 4	PLAY-GROUND	CALÇADA 1	CALÇADA 2	CALÇADA 3	CALÇADA 4
1																
REVESTIMENTO DE TETO																
1.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=20 mm P/ TETO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3	CRECHE	FORRO DE GESSO CARTONADO ARMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÓS CAMASSA DE PVA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5	CRECHE	LATEX DUAS DEMÓS EM PAREDES INTERNAS SMALSSA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2																
REVESTIMENTO DE PAREDE																
2.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M²	-	-	-	-	27,34	27,34	27,34	27,34	-	-	-	-	-
2.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4	M²	-	-	-	-	19,15	19,15	19,15	19,15	-	-	-	-	-
2.3	CRECHE	EMBOÇO ARTÍSTICO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	CRECHE	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4	M²	-	-	-	-	8,19	8,19	8,19	8,19	-	-	-	-	-
2.5	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACMA DE 30x30cm (800cm²) - P/ PAREDE	M²	-	-	-	-	8,19	8,19	8,19	8,19	-	-	-	-	-
2.6	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACMA DE 30x30 cm (800 cm²) E PORCELA	M²	-	-	-	-	8,19	8,19	8,19	8,19	-	-	-	-	-
2.7	CRECHE	PASTILHAS DE PORCELANA C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.8	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/P/)	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.9	CRECHE	RODAPE DE PEROLA 1X1,5cm	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.10	CRECHE	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO L-T-1	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.11	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÓS CAMASSA A ÓLEO	M²	-	-	-	-	4,20	4,20	4,20	4,20	-	-	-	-	-
2.12	CRECHE	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÓS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.13	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÓS CAMASSA ACRÍLICA	M²	-	-	-	-	19,15	19,15	19,15	19,15	-	-	-	-	-
2.14	CRECHE	LATEX DUAS DEMÓS EM PAREDES EXTERNAS SMALSSA	M²	-	-	-	-	19,15	19,15	19,15	19,15	-	-	-	-	-
2.15	CRECHE	POSS PINTURA ARTÍSTICA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3																
REVESTIMENTO DE PISO																
PISOS EXTERNOS																
3.1	CRECHE	LASTRO DE AREIA DOJURICA	M²	13,22	6,51	6,21	7,46	1,71	1,71	1,71	1,71	7,62	0,60	0,61	0,61	0,61
3.2	CRECHE	PISO ATERRIVADO TPO TOLUOLHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M²	-	65,96	62,06	74,46	17,06	17,06	17,06	17,06	76,21	6,02	5,68	5,06	0,76
3.3	CRECHE	MISO P/REBOLADO TPO TOLUOLHO (20 X 10 X 9CM) 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M²	132,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	CRECHE	CAÇÓLO EM DUAS DEMÓS COM SUBPISO	M	24,75	32,49	1,20	-	5,60	5,60	5,60	5,60	32,69	10,05	14,20	20,55	2,16
3.5	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 SUPER C/ PREPARO E LANÇAMENTO	M²	7,43	9,75	0,36	-	1,68	1,68	1,68	1,68	9,81	4,52	4,26	6,17	0,69
3.6	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP=3cm	M²	-	-	-	-	0,09	0,09	0,09	0,09	-	-	-	-	-
3.7	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACMA DE 30x30 cm - P/ PISO	M²	-	-	-	-	1,73	1,73	1,73	1,73	-	-	-	-	-
3.8	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACMA DE 30x30 cm (800 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	M²	-	-	-	-	1,73	1,73	1,73	1,73	-	-	-	-	-
3.9	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP=3cm	M	-	-	-	-	1,73	1,73	1,73	1,73	-	-	-	-	-
3.10	CRECHE	P/1629 RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PISOS INTERNOS																
3.11	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 35MPA C/ PREPARO E LANÇAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.12	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP=3cm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACMA DE 30x30 cm - P/ PISO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.14	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACMA DE 30x30 cm (800 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.15	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP=3cm	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16	CRECHE	P/1629 RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17	CRECHE	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS INCLUSIVE MATERIAL	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18	CRECHE	ARVORE C/ TUTOR, GRADE AZUL E CAVA	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19	CRECHE	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 66 DIAS	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.833-00
Portaria Nº 041/2025



ITEM	LOCAL	UND.	SALA 04	W.C. INFANTIL 1	SALA 03	SALA 02	W.C. INFANTIL 1	SALA 01	REFEITÓRI O	D.M.L.	DESPENSA	CANTINA	ÁREA DE SERVIÇO	COZINHA	W.C. FEMININO
REVESTIMENTO DE TETO															
1.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA S/ PENEIRAR TRACO 1.3 ESP=5 mm P/ TETO	M²	38,73	15,86	38,73	15,86	38,73	40,46	3,12	3,12	6,97	8,61	17,00	6,97
1.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA S/ PENEIRAR TRACO 1.8, SP=20 mm P/ TETO	M²	38,73	15,86	38,73	15,86	38,73	40,46	3,12	3,12	6,97	8,61	17,00	6,97
1.3	CRECHE	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.4	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CAMASSA DE PVA	M²	38,73	15,86	38,73	15,86	38,73	40,46	3,12	3,12	6,97	8,61	17,00	6,97
1.5	CRECHE	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M²	38,73	15,86	38,73	15,86	38,73	40,46	3,12	3,12	6,97	8,61	17,00	6,97
REVESTIMENTO DE PAREDE															
2.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA S/ PENEIRAR TRACO 1.3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M²	78,67	60,34	78,67	60,34	78,67	62,40	16,91	17,21	25,13	21,73	56,65	46,08
2.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA S/ PENEIRAR TRACO 1.4	M²	31,42	22,30	31,42	22,30	31,42	14,10	3,89	4,19	6,02	0,92	24,52	14,30
2.3	CRECHE	PORR. REBOCO ARTISTICO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA S/ PENEIRAR TRACO 1.4	M²	47,25	38,04	47,25	38,04	47,25	46,30	13,02	13,02	19,11	21,21	32,13	31,78
2.5	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - P/ PAREDE	M²	47,25	38,04	47,25	38,04	47,25	46,30	13,02	13,02	19,11	21,21	32,13	31,78
2.6	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	47,25	38,04	47,25	38,04	47,25	46,30	13,02	13,02	19,11	21,21	32,13	31,78
2.7	CRECHE	PAREDES DE PORCELANA CARGAMASSA PRE-FABRICADA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.8	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE P/)	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.9	CRECHE	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO (1:1:U)	M²	22,50	78,67	22,50	78,67	22,50	23,00	6,20	6,20	9,10	10,10	19,30	10,16
2.10	CRECHE	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO (1:1:U)	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.11	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CAMASSA A ÓLEO	M²	31,42	22,30	31,42	22,30	31,42	14,10	3,89	4,19	6,02	0,92	24,52	14,30
2.12	CRECHE	LATEX ACRILICO TRÊS DEMOIS EM PAREDES INTERNAS 2 DEMOIS CAMASSA ACRILICA	M²	31,42	22,30	31,42	22,30	31,42	14,10	3,89	4,19	6,02	0,92	24,52	14,30
2.13	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMOIS CAMASSA ACRILICA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.14	CRECHE	LATEX DUAS DEMOIS EM PAREDES EXTERNAS S/ MASSA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.15	CRECHE	PORR. PINTURA ARTISTICA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REVESTIMENTO DE PISO															
PISOS EXTERNOS															
3.1	CRECHE	LASTRO DE ÁREA ALCURICA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	CRECHE	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIUINHO (30 X 10 X 4CM) CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3	CRECHE	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIUINHO (30 X 10 X 4CM) CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	CRECHE	MED. P/RE MOLDAÇO 10.07x0.30x1.00m C/REJUNTAMENTO	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.5	CRECHE	CAUÇÃO EM DUAS DEMOIS COM SUPERICAL	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 SMP/ C/REPARO E LANÇAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - P/ LÁRIL-4 - P/ PISO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.9	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP= 3cm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11	CRECHE	P/1023 RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PISOS INTERNOS															
3.11	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 SMP/ C/REPARO E LANÇAMENTO	M²	1,96	0,78	1,96	0,78	1,96	1,96	0,15	0,15	0,34	0,41	0,92	0,33
3.12	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	M²	37,24	15,26	37,24	15,26	37,24	38,90	3,00	3,00	6,10	8,28	16,35	6,94
3.13	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - P/ LÁRIL-4 - P/ PISO	M²	37,24	15,26	37,24	15,26	37,24	38,90	3,00	3,00	6,10	8,28	16,35	6,94
3.14	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	M²	37,24	15,26	37,24	15,26	37,24	38,90	3,00	3,00	6,10	8,28	16,35	6,94
3.15	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP= 3cm	M²	37,24	15,26	37,24	15,26	37,24	38,90	3,00	3,00	6,10	8,28	16,35	6,94
3.16	CRECHE	P/1023 RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17	CRECHE	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18	CRECHE	ARVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA	UNH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19	CRECHE	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Serviços Hidricos
CPF: 357.226.383-00
Portaria 011/2025



SUPERIOR

ITEM	LOCAL	UNID.	W.C. MASCULINO	W.C. F.M.E. FEMININO	W.C. P.M.E. MASCULINO	CIRCULAÇÃO	DORMITÓRIO	FRALDÁRIO	W.C. INFANTIL 3	LACTÁRIO/BERÇÁRIO	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	ARQUIVO	COORDEN. AÇÃO	ESPERA
AMBIENTES/SERVIÇOS														
REVESTIMENTO DE TETO														
1.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENEBAR TRACO 1.3 ESP=5 mm PI TETO	6,91	3,01	3,01	121,21	32,03	3,86	9,93	33,18	22,38	6,24	9,06	11,83
1.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENEBAR TRACO 1.6 ESP=20 mm PI TETO	6,91	3,01	3,01	121,21	32,03	3,86	9,93	33,18	22,38	6,24	9,06	11,83
1.3	CRECHE	FORRO DE GESSO CARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	6,91	3,01	3,01	121,21	32,03	3,86	9,93	33,18	22,38	6,24	9,06	11,83
1.4	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO CAMASSA DE PVA	6,91	3,01	3,01	121,21	32,03	3,86	9,93	33,18	22,38	6,24	9,06	11,83
1.5	CRECHE	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS SMALSA	6,91	3,01	3,01	121,21	32,03	3,86	9,93	33,18	22,38	6,24	9,06	11,83
REVESTIMENTO DE PAREDE														
2.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENEBAR TRACO 1.3 ESP=5 mm PI PAREDE	48,08	37,23	37,23	326,47	83,66	20,33	37,07	66,19	46,23	43,36	32,82	38,94
2.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENEBAR TRACO 1.4	14,30	14,80	14,80	48,61	8,11	4,87	12,21	20,88	19,69	43,36	32,82	13,83
2.3	CRECHE	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENEBAR TRACO 1.4	31,78	12,43	12,43	180,66	44,84	15,46	24,66	44,31	36,54	-	-	23,11
2.4	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (600cm²) - RE-APRELA - PI PAREDE	31,78	12,43	12,43	180,66	44,84	15,46	24,66	44,31	36,54	-	-	23,11
2.5	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600cm²) E PORCELA	31,78	12,43	12,43	180,66	44,84	15,46	24,66	44,31	36,54	-	-	23,11
2.6	CRECHE	PASTILHAS DE PORCELANA C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.7	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 15x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.8	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 15x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.9	CRECHE	RODAPE DE PERGOA 7x1,5 cm	15,13	5,92	5,92	86,13	21,40	7,36	11,84	21,10	17,40	-	-	11,01
2.10	CRECHE	PERFIL DE ALUMINIO TIPO L T. U.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.11	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO CAMASSA A ÓLEO	14,30	14,80	14,80	48,61	8,11	4,87	12,21	20,88	19,69	43,36	32,82	13,83
2.12	CRECHE	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	14,30	14,80	14,80	48,61	8,11	4,87	12,21	20,88	19,69	43,36	32,82	13,83
2.13	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃO CAMASSA ACRILICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.14	CRECHE	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS SMALSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.15	CRECHE	POB9 PINTURA ARTISTICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REVESTIMENTO DE PISO														
PISOS EXTERNOS														
3.1	CRECHE	LASTRO DE AREIA ADQUIDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.2	CRECHE	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3	CRECHE	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM) 30MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.4	CRECHE	MEIO PISO MOXADO (0,07x0,30x1,00m) C/ REJUNTAMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.5	CRECHE	CAUÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPLENAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.6	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 5MPA C/ PREPARO E LANÇAMENTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.7	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - RE-APRELA - PI PISO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.9	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP= 3cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.11	CRECHE	PISOS RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PISOS INTERNOS														
3.11	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 5MPA C/ PREPARO E LANÇAMENTO	0,33	0,14	0,14	6,08	1,54	0,19	0,48	1,60	1,08	0,30	0,44	0,67
3.12	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	6,64	2,90	2,90	121,21	30,80	3,83	9,56	31,90	21,50	6,00	8,71	11,37
3.13	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - RE-APRELA - PI PISO	6,64	2,90	2,90	121,21	30,80	3,83	9,56	31,90	21,50	6,00	8,71	11,37
3.14	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	6,64	2,90	2,90	121,21	30,80	3,83	9,56	31,90	21,50	6,00	8,71	11,37
3.15	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP= 3cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16	CRECHE	PISOS RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17	CRECHE	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS INCLUSIVE MATERIAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18	CRECHE	ARMORE C/ TUTOR, GRADE ADURO E CAVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19	CRECHE	AMBIENTES ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO PI 60 DIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ITEM	LOCAL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	W.C. FEMININO	W.C. MASCULINO	RECEPÇÃO	FACHADAS					TOTAL	MURO EXTERNO	CERCA E PORTÕES	LAMEIRA	CASADO GÁS
							FACHADA 01	FACHADA 02	FACHADA 03	FACHADA 04	FACHADA 05					
REVESTIMENTO DE TETO																
1.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENILAR TRACO 1:3 ESP=5 mm PI TETO	M²	2,05	2,65	19,29	-	-	-	-	-	560,16	-	-	4,74	1,52
1.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENILAR TRACO 1:6 (SP=20 mm PI TETO)	M²	2,05	2,65	19,29	-	-	-	-	-	560,16	-	-	4,74	1,52
1.3	CRECHE	FORRO DE GESSO ACABADO ANAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,75	-	-	-	-
1.4	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAÇOS CAMASSA DE PVA	M²	2,05	2,65	19,29	-	-	-	-	-	560,16	-	-	4,74	1,52
1.5	CRECHE	LATEX DUAS DEMAÇOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	M²	2,05	2,65	19,29	-	-	-	-	-	560,16	-	-	4,74	1,52
REVESTIMENTO DE PAREDE																
2.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENILAR TRACO 1:3 ESP = 5mm PI PAREDE	M²	15,73	15,73	52,24	119,19	74,69	57,58	106,11	136,83	2.046,54	-	-	33,52	17,48
2.2	CRECHE	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENILAR TRACO 1:4	M²	2,29	2,29	52,24	-	74,69	57,58	55,17	136,83	944,39	-	-	14,49	7,33
2.3	CRECHE	REBOCO ARTISTICO	M²	-	-	-	119,19	-	-	52,94	-	172,13	-	-	-	-
2.4	CRECHE	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ FENILAR TRACO 1:4	M²	13,44	13,44	-	-	-	-	-	-	930,02	-	-	19,03	10,15
2.5	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (800cm²) - PEI-SPEI 4 - PI PAREDE	M²	13,44	13,44	-	-	-	-	-	-	930,02	-	-	19,03	10,15
2.6	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (800 cm²) E PORCELA	M²	13,44	13,44	-	-	-	-	-	-	930,02	-	-	19,03	10,15
2.7	CRECHE	PASTILHAS DE PORCELANA CARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	16,89	-	-	-	-
2.8	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PI)	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	16,89	-	-	-	-
2.9	CRECHE	RODAPE DE PORCELA 17X11 Xcm	M	6,40	6,40	-	-	-	-	-	-	5,96,53	-	-	-	-
2.10	CRECHE	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L-T-U)	M	2,10	2,10	-	-	-	-	-	-	71,90	-	-	-	-
2.11	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAÇOS CAMASSA A OLEO	M²	2,29	2,29	52,24	-	-	-	-	-	543,52	-	-	-	-
2.12	CRECHE	LATEX ACRILICO TRÊS DEMAÇOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M²	2,29	2,29	52,24	-	-	-	-	-	543,52	-	-	-	-
2.13	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMAÇOS CAMASSA ACRILICA	M²	-	-	-	119,19	74,69	57,58	106,11	136,83	877,99	-	-	14,49	7,33
2.14	CRECHE	LATEX DUAS DEMAÇOS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA	M²	-	-	-	-	74,69	57,58	55,17	136,83	400,66	-	-	14,49	7,33
2.15	CRECHE	POBRO PINTURA ARTISTICA	M²	-	-	-	115,19	-	-	52,94	-	172,13	-	-	-	-
REVESTIMENTO DE PISO																
PISOS EXTERNOS																
3.1	CRECHE	LASTRO DE AREIA ADQUIDA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	49,87	-	-	-	-
3.2	CRECHE	PISO INTERTRAVADO TIPO TULQUINHO (30 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	395,55	-	-	-	-
3.3	CRECHE	PISO INTERTRAVADO TIPO TULQUINHO (30X10X4CM) SMPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	132,15	-	-	-	-
3.4	CRECHE	MEIO FIO MOLDAÇO (0,07x0,30x1,00m) C/REJUNTAMENTO	M	-	-	-	-	-	-	-	-	165,46	-	-	-	-
3.5	CRECHE	CAUÇÃO EM DUAS DEMAÇOS COM SUPERCAL	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	49,65	-	-	-	-
3.6	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FCK=15 MPa C/REPARO E LANÇAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	0,35	-	-	-	-
3.7	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	6,92	-	-	-	-
3.8	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - PEI-SPEI 4 - PI PISO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	6,92	-	-	-	-
3.9	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO), 2mm E 6mm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	6,92	-	-	-	-
3.10	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm - ESP= 3cm	M²	-	-	18,95	-	-	-	-	-	59,45	-	-	-	-
3.11	CRECHE	PI 1629 RODAPÉ CERÂMICO DE 9CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-	18,95	-	-	-	-	-	59,45	-	-	-	-
PISOS INTERNOS																
3.11	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FCK=15 MPa C/REPARO E LANÇAMENTO	M²	0,13	0,13	0,93	-	-	-	-	-	27,16	-	-	0,23	0,09
3.12	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	M²	2,94	15,73	18,65	-	-	-	-	-	596,41	-	-	4,56	1,79
3.13	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - PEI-SPEI 4 - PI PISO	M²	2,94	15,73	18,65	-	-	-	-	-	596,41	-	-	4,56	1,79
3.14	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO), 2mm E 6mm	M²	2,94	15,73	18,65	-	-	-	-	-	596,41	-	-	4,56	1,79
3.15	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm - ESP= 3cm	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.16	CRECHE	PI 1629 RODAPÉ CERÂMICO DE 9CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.17	CRECHE	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS INCLUSIVE MATERIAL	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.18	CRECHE	ARVORE C/ TUTOR - GRADE ADURO E CAVA	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.19	CRECHE	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO PI 60 DIAS	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

ITEM	LOCAL	AMBIENTE/SERVIÇOS	UNID.	PACOTADA	TOTAL
1					
REVESTIMENTO DE TETO					
1.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm PI TETO	M²	-	6,56
1.2	CRECHE	PERGO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR TRAÇO 1:6, SP=20 mm PI TETO	M²	-	6,56
1.3	CRECHE	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M²	-	29,18
1.4	CRECHE	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAS C/ MASSA DE PVA	M²	-	6,56
1.5	CRECHE	LATEX DUAS DEMAS EM PAREDES INTERNAS 2 DEMAS C/ MASSA DE PVA	M²	-	6,56
2					
REVESTIMENTO DE PAREDE					
2.1	CRECHE	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm PI PAREDE	M²	-	51,90
2.2	CRECHE	PERGO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR TRAÇO 1:4	M²	-	21,82
2.3	CRECHE	EMBO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR TRAÇO 1:4	M²	-	-
2.4	CRECHE	EMBO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENETRAR TRAÇO 1:4	M²	-	29,18
2.5	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PE-5PEL-4 - PI PAREDE	M²	-	29,18
2.6	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.7	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.8	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.9	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.10	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.11	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.12	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.13	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.14	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
2.15	CRECHE	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELA	M²	-	29,18
3					
REVESTIMENTO DE PISO					
PISOS EXTERNOS					
3.1	CRECHE	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M²	-	-
3.2	CRECHE	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIJINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M²	-	-
3.3	CRECHE	MEIO FIO PRE-MOLDADO (0,07X0,30X1,00m) C/ REJUNTAMENTO	M	-	-
3.4	CRECHE	CAIAÇÃO EM DUAS DEMAS COM SUPERFÍCIE	M	-	-
3.5	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 AMPM C/ PREPARO E LANÇAMENTO	M²	-	-
3.6	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	M²	-	-
3.7	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - PE-5PEL-4 - PI PISO	M²	-	-
3.8	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	M²	-	-
3.9	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP= 3cm	M²	-	-
3.10	CRECHE	PI 629 RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-
PISOS INTERNOS					
3.11	CRECHE	PISO MORTO CONCRETO FOX-13 AMPM C/ PREPARO E LANÇAMENTO	M²	-	0,32
3.12	CRECHE	REGULARIZAÇÃO DE BASE - ESP= 3cm	M²	-	4,31
3.13	CRECHE	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm - PE-5PEL-4 - PI PISO	M²	-	6,31
3.14	CRECHE	REJUNTAMENTO EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) 2mm E 6mm	M²	-	6,31
3.15	CRECHE	REGULARIZAÇÃO PARA RODAPÉS - H=7cm, ESP= 3cm	M²	-	-
3.16	CRECHE	PI 629 RODAPÉ CERÂMICO DE 8CM DE ALTURA EM CERÂMICA	M	-	-
3.17	CRECHE	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M	-	583,41
3.18	CRECHE	APORTE C/ TUBO, GRADE, ADUBO E CAVA	UNID.	-	5,00
3.19	CRECHE	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, INCLUSIVE CONSERVAÇÃO PI 80 DIAS	M²	-	5,28

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.725.183-00
Portaria Nº 112/2025

TÉRREO

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UNID.	QTD. INSTALADA	W.C. ADULTOS	W.C. INFANTIL 1	W.C. INFANTIL 2	D.M.L.	DESPENSA	CANTINA	ÁREA DE SERVIÇO	COZINHA	W.C. FEMININO
1 LOUÇAS E METAIS															
1.1	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA DE PRESSÃO FUJIMORI DE 3/4"	UN	8,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA INCLUSIVE TAMPA	UN	-	-	3,00	3,00	-	-	-	-	-	-
1.3	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PIEDE CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	UN	-	-	3,00	3,00	-	-	-	-	-	-
1.4	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
1.5	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	LOUÇA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
1.7	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (10X15 cm)	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
1.8	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANDEJA DE GRANITO CINZA L=20cm	UN	-	-	3,00	3,00	-	-	-	-	-	1,00
1.9	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	SUPOORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/ BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	-	-	0,86	0,86	4,50	4,50	-	-	-	-
1.10	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	CUBA DE LOUÇA DE EMBUITIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	-	-	3,00	3,00	5,00	5,00	-	-	-	-
1.11	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
1.12	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA ELETTRONICA C/ ANTI-VANDALISMO P/ LAVATÓRIO DE BANDEIRA	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
1.13	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX P/ WC'S	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.14	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTOLAÇÃO	UN	-	-	3,65	3,65	-	-	-	-	-	-
1.15	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VÓRGO (INSTALADO)	UN	-	-	2,00	2,00	-	-	-	-	-	1,00
1.16	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	-	-	1,00	1,00	-	-	-	-	-	1,00
1.17	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTOLAÇÃO	UN	-	-	3,00	3,00	-	-	-	-	-	1,00
1.18	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (7,5X15cm)	UN	-	-	3,00	3,00	-	-	-	-	-	1,00
1.19	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	ESPELHO CRISTAL ESPRESSURA 4MM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO SEM MOLDBURA	UN	-	-	1,93	1,93	-	-	-	-	-	0,86
1.20	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANCO EM ALUMINIO TAMPO EM CONCRETO C/ ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	UN	-	-	3,27	3,27	-	-	-	-	-	-
1.21	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PA. DE AÇO INOX 12,00X1,00X0,60m C/ 1 COUBA E ACESSÓRIOS	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
1.22	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PA. DE AÇO INOX 12,00X1,00X0,60m C/ 2 COUBAS E ACESSÓRIOS	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
1.23	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TAMPO DE AÇO INOX 12,00X1,00X0,60m C/ 2 COUBAS E ACESSÓRIOS	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,32
1.24	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TANQUE DE AÇO INOX 12,00X1,00X0,60m	UN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.25	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,50m	UN	-	-	-	-	-	-	-	2,00	-	-

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Registros Agrários
CPF: 357.726.783-00
Portaria nº 9.112/2025



Ricardo Dantas Simão
Secretário de Infraestrutura Urbana e
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.724.383-00
Portaria Nº 011/2025



ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	ARQUIVO	W.C. FEMININO	W.C. MASCULINO	RECEPÇÃO	TOTAL
LOUÇAS E METAIS										
11	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA DE PRESSÃO PLÁSTICA DE 3/4"	UN	-	-	-	-	8,00
12	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANCA DE LOUÇA BRANCA P/ COZINHA INCLUSIVE TAMPA	UN	-	-	-	-	8,00
13	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	1008 CADEIA DE ESCADA COZINHA	UN	-	-	-	-	8,00
14	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANCA BRANCA P/ COZINHA	UN	-	1,00	-	-	4,00
15	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANCA BRANCA P/ COZINHA	UN	-	-	-	-	2,00
16	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANCA BRANCA P/ COZINHA	UN	-	-	-	-	2,00
17	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	LOUÇA P/ COZINHA INSTALADO	UN	-	1,00	-	-	6,00
18	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	LOUÇA P/ COZINHA INSTALADO	UN	-	1,00	-	-	14,00
19	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANCA DE LOUÇA BRANCA 10X16 cm	UN	-	1,00	-	-	40,52
20	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	SUPOORTE EM BARRA CHATA DE FERRO INSTALADO NA PAREDE E TORNEIRA	UN	7,50	0,43	-	3,60	40,52
21	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR O TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	5,00	2,00	-	-	40,00
22	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA 50X100 CM TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	-	1,00	-	-	12,00
23	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA 50X100 CM TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	-	-	-	-	2,00
24	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PECAS DE APOIO DE FICHA DE VIDRO (INSTALADO)	UN	-	-	-	-	2,00
25	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TORNEIRA ELETRÔNICA 7/8" ANTI-VANDALISMO P/ LAVATÓRIO DE BANHEIRA	UN	-	-	-	-	11,85
26	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PORTA TONALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	-	1,00	-	-	13,00
27	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PORTA TONALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	-	1,00	-	-	10,00
28	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	CHUVEIRO DORMADO O/ ARTIGAL	UN	-	-	-	-	17,00
29	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 17,5X15 cm	UN	-	-	-	-	9,00
30	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO SEM MOLDURA	UN	-	0,90	-	-	9,57
31	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	BANCO EM ALVENARIA TAMPO EM CONCRETO DE CIMENTO H=90cm (PINTADO)	UN	-	-	-	-	6,54
32	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PIA DE AÇO INOX 13,00X 60cm O/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	-	-	-	-	1,00
33	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	PIA DE AÇO INOX 13,00X 60cm O/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	-	-	-	-	0,32
34	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANDEJA	UN	-	-	-	-	2,00
35	CRECHE	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	TANQUE DE AÇO INOX COM 1,65m	UN	-	-	-	-	2,00

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.128.383-00
Portaria N° 011/2015



TERREIRO

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTE E OBSERVAÇÕES	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TUBOS E CONEXÕES DE PVC														
1.1	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	TUBOS E CONEXÕES DE TUBO PVC RÍGIDO MARROM 110, CONEXÕES D= 110mm (1M)		M	86.16	8.57	738.18	9.22	794.50	11.47	10.11	3.38	3.72
1.2	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	TUBOS PVC RÍGIDO MARROM 110, CONEXÕES D= 110mm (1M)		M	37.36	-	-	7.28	4.40	-	-	-	48.23
1.3	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	TUBOS PVC RÍGIDO MARROM 110, CONEXÕES D= 110mm (1M)		M	60.68	-	-	-	-	7.77	7.66	-	5.65
1.4	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	TUBOS PVC RÍGIDO MARROM 110, CONEXÕES D= 110mm (1M)		M	60.68	-	-	-	-	-	-	-	60.68
BENTONITE E VALVULAS														
2.1	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	REGISTROS E VALVULAS REGISTRO DE PRESSÃO C/ABRILHADA CROMADA D= 20mm (1M)		UN	8.00	1.00	8.00	-	1.00	1.00	1.00	-	11.30
2.2	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	REGISTRO DE SÁLVIA C/ABRILHADA CROMADA D= 20mm (1M)		UN	8.00	1.00	8.00	-	1.00	1.00	1.00	-	11.30
2.3	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	REGISTRO DE SÁLVIA C/ABRILHADA CROMADA D= 20mm (1M)		UN	8.00	1.00	8.00	-	1.00	1.00	1.00	-	11.30
2.4	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	REGISTRO DE SÁLVIA C/ABRILHADA CROMADA D= 20mm (1M)		UN	16.00	4.00	64.00	4.00	64.00	3.00	48.00	3.50	56.70
2.5	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	ADAPTADOR PVC RÍGIDO 20mm (1M)		UN	-	-	-	-	1.20	-	-	-	1.20
2.6	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	ADAPTADOR PVC RÍGIDO 20mm (1M)		UN	-	-	-	-	1.20	-	-	-	1.20
2.7	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	ADAPTADOR PVC RÍGIDO 20mm (1M)		UN	-	-	-	-	1.20	-	-	-	1.20
2.8	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	VALVULA DE REGULAÇÃO C/ABRILHADA CROMADA D= 1/2" (1M)		UN	-	-	-	-	-	1.00	1.00	-	1.00
OUTROS ELEMENTOS														
3.1	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.2	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.3	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.4	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.5	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.6	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.7	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.8	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.9	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.10	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00
3.11	CRECH	INSTALAÇÕES HORMIGUEADAS	CAIXA EM ALUMINIO 1000x1000x1000, ESP. 1.5mm (1M)		UN	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00

Carlos Renato da Mota Bezerra
Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte
Matr. 27713-8 - CREA: 11318-D

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura e Planejamento
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.126.83-00
Portaria Nº 011/2025

