

10.1 - EDIFICAÇÃO.xlsm

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UNID	FACHADA RESERVATÓRIO S	REPETIÇÃO O	PÁTIO COBERTO BLOQUEIO A	PÁTIO COBERTO BLOQUEIO E	PÁTIO COBERTO BLOQUEIO H	TOTAL GERAL EDIFICAÇÃO
1				REVESTIMENTO DE TETO							
10.1.9	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE TETO	10.1.9 - 0429M - FORRO DE GESSO ACANTONADO ESTRUTURADO	M²	-	-	-	-	-	481.82
10.1.10	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE TETO	10.1.10 - 0447N - FORRO EM FIBRA MINERAL	M²	-	-	-	-	-	5.256.48
10.1.11	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE TETO	10.1.11 - CPWH-013 - FORRO DE TELA ONDULADO EM ARAME GALVANIZADO	M²	-	150.80	33.80	33.80	33.80	252.30
2				REVESTIMENTO DE PAREDE							
10.1.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.1.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.2 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.1.3	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	6.118.76
10.1.4	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.4 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	75.46
10.1.5	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.5 - 07723 - CERÂMICA 32 X 48 CM REJUNTADA - BRANCO/GELO	M²	-	-	-	-	-	144.83
10.1.6	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.6 - 07262U - CERÂMICA 10 X 10 CM REJUNTADA - CINZA CLARO	M²	-	-	-	-	-	376.04
10.1.7	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.7 - 07244 - PASTILHA CERÂMICA 5 X 5 CM REJUNTADA - LARANJA	M²	-	-	-	-	-	481.82
10.1.8	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.8 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	96.79
10.1.9	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.9 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	376.04
10.2				REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO							
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.1 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.2 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.2.3	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.3 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	6.118.76
10.2.4	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.4 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	75.46
10.2.5	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.5 - 07723 - CERÂMICA 32 X 48 CM REJUNTADA - BRANCO/GELO	M²	-	-	-	-	-	144.83
10.2.6	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.6 - 07262U - CERÂMICA 10 X 10 CM REJUNTADA - CINZA CLARO	M²	-	-	-	-	-	376.04
10.2.7	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.7 - 07244 - PASTILHA CERÂMICA 5 X 5 CM REJUNTADA - LARANJA	M²	-	-	-	-	-	481.82
10.2.8	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.8 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	96.79
10.2.9	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.2.9 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	376.04
10.3				REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO							
10.3.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.1 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.3.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.2 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.3.3	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.3 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	6.118.76
10.3.4	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.4 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	75.46
10.3.5	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.5 - 07723 - CERÂMICA 32 X 48 CM REJUNTADA - BRANCO/GELO	M²	-	-	-	-	-	144.83
10.3.6	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.6 - 07262U - CERÂMICA 10 X 10 CM REJUNTADA - CINZA CLARO	M²	-	-	-	-	-	376.04
10.3.7	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.7 - 07244 - PASTILHA CERÂMICA 5 X 5 CM REJUNTADA - LARANJA	M²	-	-	-	-	-	481.82
10.3.8	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.8 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	96.79
10.3.9	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.3.9 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	376.04
10.4				REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO							
10.4.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.1 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.4.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.2 - 0787B - CHAPISCO EXTERNO	M²	76.86	-	-	-	-	3.256.81
10.4.3	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.3 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	6.118.76
10.4.4	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.4 - 07782 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	-	-	-	-	-	75.46
10.4.5	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.5 - 07723 - CERÂMICA 32 X 48 CM REJUNTADA - BRANCO/GELO	M²	-	-	-	-	-	144.83
10.4.6	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.6 - 07262U - CERÂMICA 10 X 10 CM REJUNTADA - CINZA CLARO	M²	-	-	-	-	-	376.04
10.4.7	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.7 - 07244 - PASTILHA CERÂMICA 5 X 5 CM REJUNTADA - LARANJA	M²	-	-	-	-	-	481.82
10.4.8	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.8 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	96.79
10.4.9	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.4.9 - 10728U - RODAPÉ EM MADEIRA LARGO - 15 CM (PARA DE MADEIRA)	M	-	-	-	-	-	376.04

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



ÁREAS E PERÍMETROS - MURETA

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												
MURETA												
2.1 - MURO (INTERNO)												
2.1	TRECHO 01	1,00	84,85	2,35	-	-	-	-	-	1,00	84,85	199,40
2.2	TRECHO 02	1,00	2,65	2,35	-	-	-	-	-	1,00	2,65	6,20
2.3	TRECHO 03	1,00	4,66	2,35	-	-	-	-	-	1,00	4,66	11,00
2.4	TRECHO 04	1,00	1,50	2,35	-	-	-	-	-	1,00	1,50	3,50
2.5	TRECHO 04 A	1,00	4,70	4,00	-	-	-	-	-	1,00	4,70	18,80
2.6	TRECHO 05	1,00	4,80	2,35	-	-	-	-	-	1,00	4,80	11,30
2.7	TRECHO 06	1,00	84,85	2,35	-	-	-	-	-	1,00	84,85	199,40
2.8	TRECHO 07	1,00	20,95	2,35	-	-	-	-	-	1,00	20,95	49,20
2.9	TRECHO 07 A	1,00	12,00	4,00	-	-	-	-	-	1,00	12,00	48,00
2.10	TRECHO 08	1,00	20,10	0,85	-	-	-	-	-	1,00	20,10	17,10
2.11	TRECHO 08 A	1,00	6,60	2,35	-	-	-	-	-	1,00	6,60	15,50
2.12	TRECHO 09	1,00	1,10	2,35	-	-	-	-	-	1,00	1,10	2,60
2.13	TRECHO 10	1,00	1,10	2,35	-	-	-	-	-	1,00	1,10	2,60
2.14	TRECHO 11	1,00	18,65	2,35	-	-	-	-	-	1,00	18,65	43,80
2.15	TRECHO 12	1,00	79,85	2,35	-	-	-	-	-	1,00	79,85	187,60
2.2 - MURO (EXTERNO)												
2.1	TRECHO 01	1,00	84,85	2,35	-	-	-	-	-	1,00	84,85	199,40
2.2	TRECHO 02	1,00	2,65	2,35	-	-	-	-	-	1,00	2,65	6,20
2.3	TRECHO 03	1,00	4,66	2,35	-	-	-	-	-	1,00	4,66	11,00
2.4	TRECHO 04	1,00	1,50	2,35	-	-	-	-	-	1,00	1,50	3,50
2.5	TRECHO 04 A	1,00	4,70	4,00	-	-	-	-	-	1,00	4,70	18,80
2.6	TRECHO 05	1,00	4,80	2,35	-	-	-	-	-	1,00	4,80	11,30
2.7	TRECHO 06	1,00	84,85	2,35	-	-	-	-	-	1,00	84,85	199,40
2.8	TRECHO 07	1,00	20,95	2,35	-	-	-	-	-	1,00	20,95	49,20
2.9	TRECHO 07 A	1,00	12,00	4,00	-	-	-	-	-	1,00	12,00	48,00
2.10	TRECHO 08	1,00	20,10	0,85	-	-	-	-	-	1,00	20,10	17,10
2.11	TRECHO 08 A	1,00	6,60	2,35	-	-	-	-	-	1,00	6,60	15,50
2.12	TRECHO 09	1,00	1,10	2,35	-	-	-	-	-	1,00	1,10	2,60
2.13	TRECHO 10	1,00	1,10	2,35	-	-	-	-	-	1,00	1,10	2,60
2.14	TRECHO 11	1,00	18,65	2,35	-	-	-	-	-	1,00	18,65	43,80
2.15	TRECHO 12	1,00	79,85	2,35	-	-	-	-	-	1,00	79,85	187,60



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

[Handwritten signature]

10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TRECHO 01	TRECHO 02	TRECHO 03	TRECHO 04	TRECHO 04 A
10.2										
REVESTIMENTO DE PAREDE										
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	169,40	6,20	11,00	3,50	18,80
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	169,40	6,20	11,00	3,50	18,80
10.0										
REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO										
MURETA										
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1.632,00				
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1.632,00				



10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TRECHO 01	TRECHO 05	TRECHO 06	2.1 - MURO (INTERNO) TRECHO 07	TRECHO 07 A
10.2				REVESTIMENTO DE PAREDE						
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	199,40	11,30	199,40	49,20	48,00
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	199,40	11,30	199,40	49,20	48,00
10.0				REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO						
10.2				MURETA						
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1 632,00				
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1 632,00				



10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TRECHO 01	TRECHO 08	TRECHO 08 A	TRECHO 09	TRECHO 10
10.2										
REVESTIMENTO DE PAREDE										
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	159,40	17,10	15,50	2,60	2,60
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	159,40	17,10	15,50	2,60	2,60
10.0										
REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO										
MURETA										
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1.632,00				
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1.632,00				



10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGAVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TRECHO 01	TRECHO 11	TRECHO 12	TOTAL	TRECHO 01	TRECHO 02
10.2				REVESTIMENTO DE PAREDE							
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	159,40	43,80	187,60	816,00	199,40	6,20
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	159,40	43,80	187,60	816,00	199,40	6,20
10.0				REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO							
10.2				MURETA							
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1.632,00					
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1.632,00					



[Handwritten signature]

10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TRECHO 01	TRECHO 03	TRECHO 04	TRECHO 04 A	TRECHO 05
10.2										
REVESTIMENTO DE PAREDE										
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	169,40	11,00	3,50	18,80	11,30
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	169,40	11,00	3,50	18,80	11,30
10.0										
REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO										
MURETA										
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1 632,00				
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1 632,00				



10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	2.2 - MURO (EXTERNO)				
						TRECHO 01	TRECHO 06	TRECHO 07	TRECHO 07 A	TRECHO 08
10.2										
REVESTIMENTO DE PAREDE										
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	199,40	199,40	49,20	48,00	17,10
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	199,40	199,40	49,20	48,00	17,10
10.0										
REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO										
MURETA										
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1 632,00				
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1 632,00				



10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TRECHO 01	TRECHO 08 A	TRECHO 09	TRECHO 10	TRECHO 11
10.2				REVESTIMENTO DE PAREDE						
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	199,40	15,50	2,60	2,60	43,80
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	199,40	15,50	2,60	2,60	43,80
10.0				REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO						
10.2				MURETA						
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1.632,00				
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1.632,00				



10.2 - MURETA.xlsx

ITEM	LOCAL	FASE	ENTREGÁVEL	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TRECHO 01	TRECHO 12	TOTAL	TOTAL GERAL
10.2									
REVESTIMENTO DE PAREDE									
10.2.1	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.1 - 87879 - CHAPISCO EXTERNO	M²	187,60	187,60	816,00	1.632,00
10.2.2	EDIFICAÇÃO	REVESTIMENTOS	REVESTIMENTO DE	10.1.3 - 87792 - MASSA ÚNICA PARA PINTURA	M²	187,60	187,60	816,00	1.632,00
10.0									
REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO									
10.2									
10.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA			M²	1.632,00			
10.2.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA			M²	1.632,00			

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



11 - SISTEMA DE PISOS.xlslx

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	1.1 - BLOCO A - QUADRA				SECRETARIA	ALMOXARIFADO
			CIRCULAÇÃO INTERNA	CIRCULAÇÃO	QUADRA	TOTAL		
PAVIMENTAÇÃO INTERNA								
11.1								
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	44,82	14,57
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	-	-	-	-	-	-
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	44,82	14,57
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	-	-	-	-	-	-
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	-	-	-	-	-
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF. 09/2020	M	-	-	-	-	-	-
11.1.7	11.1.7 - 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	30,73	14,40
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	0,95	0,95
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA								
2								
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPA, PREPARO MECANICO.	M²	165,23	113,44	-	-	278,67	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	165,23	-	-	-	165,23	-
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	113,44	-	-	113,44	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	416,00	-	416,00	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLASTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF. 05/2018	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsx

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	1.2 - BLOCO B - ADMINISTRATIVO					
			SALA DOS PROFESSORES	ATENDIMENTO	COORDENAÇÃO	SANIT. ACESS. MASC.	SANIT. MASC.	SANIT. ACESS. FEM.
11.1								
PAVIMENTAÇÃO INTERNA								
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	39,78	14,50	14,58	4,18	2,83	4,18
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA).	M²	-	-	-	4,18	2,83	4,18
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	39,78	14,50	14,58	-	-	-
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	-	-	-	4,18	2,83	4,18
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	-	-	-	-	-
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	28,16	13,45	14,40	-	-	-
11.1.7	11.1.7 - 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	0,95	0,95	0,95
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	0,95	1,90	0,95	-	-	-
2								
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA								
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO.	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHAO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsm

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.								
			SANIT. FEM.	DIREÇÃO	HALL	TOTAL	VARANDA DE SERVIÇO	COPA FUNCIONÁRIOS	VESTIÁRIO FEMININO	
11.1 PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	2,83	14,49	26,21	182,97	25,41	29,77	3,34	
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	2,83	-	-	14,02	25,41	29,77	3,34	
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	14,49	26,21	168,95	-	-	-	
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	2,83	-	-	14,02	25,41	29,77	3,34	
11.1.5	11.1.5 - 88849 - RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	-	-	-	-	25,87	-	
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	-	14,35	20,60	136,09	-	-	-	
11.1.7	11.1.7 - 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	0,95	0,95	-	4,75	1,67	-	0,95	
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	5,70	-	1,90	-	
2 PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO,	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.4	11.2.4 - 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLASTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.8	11.2.8 - 82366 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.9	11.2.9 - 82400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.11	11.2.11 - 101084 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.12	11.2.12 - 101084 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.13	11.2.13 - 101084 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSF)	M	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-	
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-	



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsm

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	1.3 - BLOCO C - SERVIÇOS							TOTAL	
		UND.	VESTIÁRIO MASCULIN O	HALL	LAVANDER IA	D.M.L	DESPENS A	UTENSÍLIO S		COZINHA
11.1										
PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	3,36	10,63	12,06	4,00	11,91	3,73	79,08	183,29
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	3,36	10,63	12,06	4,00	11,91	3,73	79,08	183,29
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	3,36	10,63	12,06	4,00	11,91	3,73	79,08	183,29
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	-	-	-	-	-	-	25,87
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF. 09/2020	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.7	11.1.7 - 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM.	M	0,96	-	0,95	-	-	-	1,05	5,57
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESURA 2,0 CM.	M	-	2,14	-	-	1,05	0,90	1,05	7,04
2										
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECANICO,	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M³	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF. 05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsx

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	1.4 - BLOCO D - HIGIENE						
			DEPÓSITO 01	DEP. MAT. ESPORTIV O	VESTIÁRIO FEMININO	VESTIÁRIO MASCULINO	VESTIÁRIO ACES. FEMININO	VESTIÁRIO ACES. MASCULINO	DEPÓSITO 02
PAVIMENTAÇÃO INTERNA									
11.1									
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	9,58	4,49	16,92	16,92	4,50	4,50	4,71
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	9,58	4,49	16,92	16,92	4,50	4,50	4,71
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	9,58	4,49	16,92	16,92	4,50	4,50	4,71
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	11,80	7,70	-	-	-	-	7,90
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	-	-	-	-	-	-	-
11.1.7	11.1.7 - 96689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	-	-	-
11.1.8	11.1.8 - 96689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA									
2									
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO.	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 96680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 96682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M³	-	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsx

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	1.5 - BLOCO E - BIBLIOTECA		1.6 - BLOCO F - MULTITUSO					
			HALL	TOTAL	BIBLIOTEC A	TOTAL	SALA MULTITUSO 01	SALA MULTITUSO 02	SALA MULTITUSO 03	SALA DE RECURSO S MULTIFUN
11.1 PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	2,10	63,72	91,89	91,89	61,28	62,03	62,03	29,57
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	-	61,62	-	-	-	-	-	-
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	2,10	2,10	91,89	91,89	61,28	62,03	62,03	29,57
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	-	61,62	-	-	-	-	-	-
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	27,40	-	-	-	-	-	-
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	-	-	35,20	35,20	20,45	20,45	20,45	19,55
11.1.7	11.1.7 - 99689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	6,65	4,25	4,25	1,75	1,75	1,75	1,75
2 PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO,	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 99680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLASTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHAO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsx

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	1.7 - BLOCO G - PEDAGÓGICO 01					HALL SANITÁRIOS	SANIT. ACES. MASC.	LAVATÓRI O EXTERNO
			TOTAL	HALL SALAS	SALA DE AULA 01	SALA DE AULA 02	TOTAL			
PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
11.1										
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	214,91	15,52	68,34	68,33	152,19	8,49	3,55	3,48
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	-	-	-	-	-	-	3,55	-
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	214,91	15,52	68,34	68,33	152,19	8,49	-	3,48
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	-	-	-	-	-	-	3,55	-
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPÊ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	80,90	10,40	33,15	33,15	76,70	4,65	-	-
11.1.7	11.1.7 - 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	7,00	-	2,70	2,70	5,40	-	0,95	-
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
2										
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO,	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92366 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsx

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	1.8 - BLOCO H - PEDAGÓGICO 02							
			SANIT. MASC.	SANIT. FEM.	SANIT. ACES. FEM.	QDFL	HALL SALA 03	SALA DE AULA 03	HALL SALAS 04 E 05	SALA DE AULA 04
PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
11.1										
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	15,39	20,56	3,65	-	7,60	66,14	15,52	68,31
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	15,39	20,56	3,65	-	-	-	-	-
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	7,60	66,14	15,52	68,31
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	15,39	20,56	3,65	-	-	-	-	-
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.7	11.1.7 - 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	6,90	32,70	10,40	33,25
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	0,95	0,95	0,95	-	-	2,70	-	2,70
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
2										
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO,	M²	-	-	-	1,15	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	1,15	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE ÁREA (S/TRANSP)	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsm

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	1.9 - BLOCO I - PEDAGÓGICO 03											
			SALA DE AULA 05	TOTAL	HALL SALAS DE AULA 06 E 07	SALA DE AULA 06	SALA DE AULA 07	HALL SALAS DE AULA 08 E 09	SALA DE AULA 08	SALA DE AULA 09				
PAVIMENTAÇÃO INTERNA														
11.1														
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	68,73	281,42	15,52	68,26	68,33	15,52	68,26	68,33	15,52	68,26	68,33	68,33
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	-	43,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	68,73	238,27	15,52	68,26	68,33	15,52	68,26	68,33	15,52	68,26	68,33	68,33
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	-	43,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	33,45	121,35	10,40	33,35	33,15	10,40	33,35	33,15	10,40	33,35	33,15	33,15
11.1.7	11.1.7 - 98689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.8	11.1.8 - 98689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	2,70	11,90	-	2,70	2,70	-	2,70	2,70	-	2,70	2,70	2,70
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA														
2														
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO,	M²	-	1,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 98680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 98682 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	1,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92366 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101094 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANS P)	M³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 98504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



11 - SISTEMA DE PISOS.xlsx

ITEM	AMBIENTES/SERVIÇOS	UND.	TOTAL	1.10 - BLOCO J - PEDAGOG						
				DEPÓSITO 01	LAVATÓRIO EXTERNO	HALL SANITÁRIOS	SANIT. MASC.	SANIT. FEM.	DEPÓSITO 02	SALAS DE AULA 10 E 11
PAVIMENTAÇÃO INTERNA										
11.1										
11.1.1	11.1.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	304,22	4,10	3,48	8,49	16,53	17,33	4,19	15,52
11.1.2	11.1.2 - 87620 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),	M²	-	4,10	-	-	16,53	17,33	4,19	-
11.1.3	11.1.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	304,22	-	3,48	8,49	-	-	-	15,52
11.1.4	11.1.4 - 87251 - REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M²	-	4,10	-	-	16,53	17,33	4,19	-
11.1.5	11.1.5 - 88649 - RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO	M	-	7,25	-	-	-	-	-	-
11.1.6	11.1.6 - 101741 - RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM, AF_09/2020	M	153,80	-	-	4,65	-	-	7,35	10,40
11.1.7	11.1.7 - 99689 - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM.	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1.8	11.1.8 - 99689-U - SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 25 CM, ESPESURA 2,0 CM.	M	10,80	0,95	-	-	0,95	0,95	-	-
PAVIMENTAÇÃO EXTERNA										
2										
11.2.1	11.2.1 - 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.2	11.2.2 - 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECANICO,	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.3	11.2.3 - 104162 - PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.4	11.2.4 - 99680 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.5	11.2.5 - 99882 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.6	11.2.6 - C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.7	11.2.7 - 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLASTICA PARA EXECUÇÃO DE	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.8	11.2.8 - 92396 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.9	11.2.9 - 92400 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.10	11.2.10 - 92391 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.11	11.2.11 - 101064 - PISO PODOTATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.12	11.2.12 - 101034 - PISO PODOTATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.13	11.2.13 - 101064 - PISO PODOTATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA,	M	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.14	11.2.14 - C3141 - COLCHAO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.15	11.2.15 - 99504 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, AF_05/2018	M²	-	-	-	-	-	-	-	-
11.2.16	11.2.16 - 94263 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO	M	-	-	-	-	-	-	-	-

