



RUA Prof. Baltazar, 3645 – Joinville/SC



ITEM		DEBÊNCIA		PISO		PLANILHA DE QUANTITATIVOS – EDIFICAÇÃO EXISTENTE																				FORRO		
		Revestimento		Área (m²)		Revestimento		Perímetro	Altura	Área	Cod	Área	Cod	Área	Cod	Área	Cod	Área	Cod	Área	Cod	Área	Desconto	Área Total	Revestimento		Área (m²)	
1		EDIFICAÇÃO EXISTENTE – REFORMA																										
1.1		TERREO																										
1.1.1		SALA DOS	C	Contrapiso regularização	32,52	R	Reboco	24,32	2,86	69,56	J05	1,76	J05	1,76	J05	1,76	J08	0,54	J08	0,54	P02	1,89	8,25	61,31	R	Reboco	32,52	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	32,52	M	Massa corrida	24,32	2,86	69,56	J05	1,76	J05	1,76	J05	1,76	J08	0,54	J08	0,54	P02	1,89	8,25	61,31	M	Massa corrida	32,52	
				-		F	Fundo preparado de parede	18,17	2,86	51,97	J05	1,76	J05	1,76	J05	1,76	J08	0,54	J08	0,54	P02	1,89	8,25	43,72	F	Fundo preparador de teto	32,52	
				-		S	Selador acrílico	6,15	2,86	17,59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	17,59			
				-		1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	24,32	2,86	69,56	J05	1,76	J05	1,76	J05	1,76	J08	0,54	J08	0,54	P02	1,89	8,25	61,31	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	32,52	
1.1.2		SALA DE	C	Contrapiso regularização	29,63	R	Reboco	21,92	2,86	62,69	J06	2,56	J06	2,56	J10	0,84	P02	1,89	0	0	0	0	7,85	54,84	R	Reboco	29,63	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	29,63	M	Massa corrida	21,92	2,86	62,69	J06	2,56	J06	2,56	J10	0,84	P02	1,89	0	0	0	0	7,85	54,84	M	Massa corrida	29,63	
				-		F	Fundo preparado de parede	9,62	2,86	27,51	J06	2,56	J06	2,56	J10	0,84	P02	1,89	0	0	0	0	7,85	19,66	F	Fundo preparador de teto	29,63	
				-		S	Selador acrílico	12,30	2,86	35,18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	35,18			
				-		1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	21,92	2,86	62,69	J06	2,56	J06	2,56	J10	0,84	P02	1,89	0	0	0	0	7,85	54,84	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	29,63	
1.1.3		I.S.ALUNOS MASC.	C	Contrapiso regularização	21,34	R	Reboco	19,23	2,86	55,00	J12	1	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	50,86	R	Reboco	21,34	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	21,34	3	Azulejo branco 32x57cm, acabamento brilhante	19,23	2,86	55,00	J12	1	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	50,86	2	Placa de gesso revestida com uma película rígida de pvc, 9,5 mm. Cor branca	21,34	
				-		-		19,23	2,86	55,00	J12	1	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	50,86	-		21,34	
				-		-		19,23	2,86	55,00	J12	1	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	50,86	-		21,34	
1.1.4		I.S.ALUNOS MASC.	C	Contrapiso regularização	17,19	R	Reboco	20,30	2,86	58,06	J12	1	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	53,92	R	Reboco	17,19	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	17,19	3	Azulejo branco 32x57cm, acabamento brilhante	20,30	2,86	58,06	J12	1	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	53,92	2	Placa de gesso revestida com uma película rígida de pvc, 9,5 mm. Cor branca	17,19	
				-		-		20,30	2,86	58,06	J12	1	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	53,92	-			
				-		-		20,30	2,86	58,06	J12	1	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	4,14	53,92	-			
1.1.5		BWC PCD	C	Contrapiso regularização	6,21	R	Reboco	10,36	2,86	29,63	J09	0,66	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	2,55	27,08	R	Reboco	6,21	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	6,21	3	Azulejo branco 32x57cm, acabamento brilhante	10,36	2,86	29,63	J09	0,66	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	2,55	27,08	2	Placa de gesso revestida com uma película rígida de pvc, 9,5 mm. Cor branca	6,21		
				-		-		10,36	2,86	29,63	J09	0,66	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	2,55	27,08	-				
				-		-		10,36	2,86	29,63	J09	0,66	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	2,55	27,08	-				
1.1.6		I.S. PROF. MASC	C	Contrapiso regularização	9,83	R	Reboco	16,22	2,86	46,39	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	R	Reboco	9,83	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	9,83	3	Azulejo branco 32x57cm, acabamento brilhante	16,22	2,86	46,39	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	2	Placa de gesso revestida com uma película rígida de pvc, 9,5 mm. Cor branca	9,83		
				-		-		16,22	2,86	46,39	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	-				
				-		-		16,22	2,86	46,39	J12	1	P04	1,89	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	-				
1.1.7		I.S. PROF. FEM.	C	Contrapiso regularização	9,43	R	Reboco	16,22	2,86	46,39	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	R	Reboco	9,43	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	9,43	3	Azulejo branco 32x57cm, acabamento brilhante	16,22	2,86	46,39	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	2	Placa de gesso revestida com uma película rígida de pvc, 9,5 mm. Cor branca	9,43		
				-		-		16,22	2,86	46,39	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	-				
				-		-		16,22	2,86	46,39	J12	1	P03	1,89	0	0	0	0	0	0	0	3,02	43,37	-				
1.1.8		I.S. PCD PROF.	C	Contrapiso regularização	4,26	R	Reboco	8,50	2,86	24,31	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	22,42	R	Reboco	4,26		
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	4,26	3	Azulejo branco 32x57cm, acabamento brilhante	8,50	2,86	24,31	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	22,42	2	Placa de gesso revestida com uma película rígida de pvc, 9,5 mm. Cor branca	4,26		
				-		-		8,50	2,86	24,31	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	22,42	-				
				-		-		8,50	2,86	24,31	P05	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	22,42	-				
1.1.9		SALA DE AULA 08	C	Contrapiso regularização	49,14	R	Reboco	28,32	2,86	81,00	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	69,81	R	Reboco	49,14	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	49,14	M	Massa corrida	28,32	2,86	81,00	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	69,81	M	Massa corrida	49,14	
				-		F	Fundo preparado de parede	28,32	2,86	81,00	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	69,81	F	Fundo preparador de teto	49,14	
				-		1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	28,32	2,86	81,00	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	69,81	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	49,14	
1.1.10		SALA DE AULA 07	C	Contrapiso regularização	41,29	R	Reboco	25,74	2,86	73,62	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	62,43	R	Reboco	41,29	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	41,29	M	Massa corrida	25,74	2,86	73,62	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	62,43	M	Massa corrida	41,29	
				-		F	Fundo preparado de parede	25,74	2,86	73,62	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	62,43	F	Fundo preparador de teto	41,29	
				-		1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	25,74	2,86	73,62	J06	2,56	J06	2,56	J06	2,56	P02	1,89	J08	1,62	0	0	11,19	62,43	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	41,29	
1.1.11		DEPÓSITO DE	C	Contrapiso regularização	16,33	R	Reboco	16,82	2,86	48,11	P02	1,89	J06	2,56	0	0	0	0	0	0	0	0	4,45	43,66	R	Reboco	16,33	
			1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	16,33	M	Massa corrida	16,82	2,86	48,11	P02	1,89	J06	2,56	0	0	0	0	0	0	0	4,45	43,66	M	Massa corrida	16,33		
				-		F	Fundo preparado de parede	16,82	2,86	48,11	P02	1,89	J06	2,56	0	0	0	0	0	0	0	4,45	43,66	F	Fundo preparador de teto	16,33		
				-		1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	16,82	2,86	48,11	P02	1,89	J06	2,56	0	0	0	0	0	0	0	4,45	43,66	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	16,33		
1.1.12		ORIENTAÇÃO E	6	Manter piso existente	13,83	R	Reboco	15,30	2,86	43,76	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	41,87	R	Reboco	13,83	
				-		M	Massa corrida	15,30	2,86	43,76	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	41,87	M	Massa corrida	13,83		
				-		F	Fundo preparado de parede	15,30	2,86	43,76	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	41,87	F	Fundo preparador de teto	13,83		
				-		1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	15,30	2,86	43,76	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	41,87	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	13,83		
1.1.13		SALA DE AULA 06	6	Manter piso existente	45,63	R	Reboco	28,26	2,86	80,82	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	9,45	71,37	R	Reboco	45,63	
				-		M	Massa corrida	28,26	2,86	80,82	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	9,45	71,37	M	Massa corrida	45,63		

						F	Fundo preparado de parede	28,26	2,86	80,82	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	9,45	71,37	F	Fundo preparador de teto	45,63
						1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	28,26	2,86	80,82	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	9,45	71,37	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	45,63
1.1.14	SALA DE AULA 05	6	Manter piso existente	52,03		R	Reboco	28,80	2,86	82,37	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	9,45	72,92	R	Reboco	52,03
			-	52,03		M	Massa corrida	28,80	2,86	82,37	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	9,45	72,92	M	Massa corrida	52,03
			-			F	Fundo preparado de parede	28,80	2,86	82,37	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	9,45	72,92	F	Fundo preparador de teto	52,03
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	28,80	2,86	82,37	JE1	6,15	JE4	1,41	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	9,45	72,92	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	52,03
1.1.15	BIBLIOTECA	6	Manter piso existente	64,80		R	Reboco	35,54	2,86	101,64	JE2	5,44	JE2	5,44	JE3	6	JE1	6,15	P02	1,89	0	0	0	24,55	77,10	R	Reboco	64,80
			-	64,80		M	Massa corrida	35,54	2,86	101,64	JE2	5,44	JE2	5,44	JE3	6	JE1	6,15	P02	1,89	0	0	0	24,55	77,10	M	Massa corrida	64,80
			-			F	Fundo preparado de parede	35,54	2,86	101,64	JE2	5,44	JE2	5,44	JE3	6	JE1	6,15	P02	1,89	0	0	0	24,55	77,10	F	Fundo preparador de teto	64,80
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	35,54	2,86	101,64	JE2	5,44	JE2	5,44	JE3	6	JE1	6,15	P02	1,89	0	0	0	24,55	77,10	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	64,80
1.1.16	PÁTIO COBERTO	C	Contrapiso regularização	544,19		R	Reboco	111,11	3,10	344,44	J08	14,58	P02	12,46	JE4	2,82	J01	4,36	P03	11,34	0	0	0	45,56	296,88	0	TELHADO	
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	544,19		M	Massa corrida	111,11	1,60	177,78	J08	14,58	P02	12,46	JE4	2,82	J01	4,36	P03	11,34	0	0	0	45,56	132,22			
			-			F	Fundo preparado de parede	111,11	1,60	177,78	JE2	5,44	JE2	5,44	JE3	6	JE1	6,15	P02	1,89	0	0	0	24,55	153,23			
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	111,11	1,60	177,78	J08	14,58	P02	12,46	JE4	2,82	J01	4,36	P03	11,34	0	0	0	45,56	132,22			
			-			2A	Pastilha azul cobalto 10x10	111,11	1,50	166,67													0,00	166,67				
1.1.17	SECRETARIA	C	Contrapiso regularização	16,08		R	Reboco	17,96	2,86	51,37	P02	1,89	J07	3,36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,25	46,12	R	Reboco	16,08
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	16,08		M	Massa corrida	17,96	2,86	51,37	P02	1,89	J07	3,36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,25	46,12	M	Massa corrida	16,08
			-			F	Fundo preparado de parede	17,96	2,86	51,37	P02	1,89	J07	3,36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,25	46,12	F	Fundo preparador de teto	16,08
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	17,96	2,86	51,37	P02	1,89	J07	3,36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,25	46,12	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	16,08
1.1.18	SALA DE AULA 01	C	Contrapiso regularização	49,71		R	Reboco	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	R	Reboco	49,71
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	49,71		M	Massa corrida	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	M	Massa corrida	49,71
			-			F	Fundo preparado de parede	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	F	Fundo preparador de teto	49,71
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	49,71
1.1.19	SALA DE AULA 02	C	Contrapiso regularização	49,71		R	Reboco	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	R	Reboco	49,71
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	49,71		M	Massa corrida	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	M	Massa corrida	49,71
			-			F	Fundo preparado de parede	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	F	Fundo preparador de teto	49,71
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	49,71
1.1.20	SALA DE AULA 03	C	Contrapiso regularização	49,71		R	Reboco	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	R	Reboco	49,71
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	49,71		M	Massa corrida	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	M	Massa corrida	49,71
			-			F	Fundo preparado de parede	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	F	Fundo preparador de teto	49,71
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2,16	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,13	69,55	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	49,71
1.1.21	SALA DE AULA 04	C	Contrapiso regularização	49,71		R	Reboco	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	R	Reboco	49,71
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	49,71		M	Massa corrida	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	M	Massa corrida	49,71
			-			F	Fundo preparado de parede	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	F	Fundo preparador de teto	49,71
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	29,26	2,86	83,68	J07	10,08	J08	2	P02	1,89	0	0	0	0	0	0	0	14,08	69,61	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	49,71
1.1.22	ATELIÊ	C	Contrapiso regularização	26,01		R	Reboco	8,38	2,86	23,97	P13	5,98	J02	2,9	J02	2,9	0	0	0	0	0	0	0	11,78	12,19	R	Reboco	26,01
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	26,01		M	Massa corrida	8,38	2,86	23,97	P13	5,98	J02	2,9	J02	2,9	0	0	0	0	0	0	0	11,78	12,19	M	Massa corrida	26,01
			-			F	Fundo preparado de parede	8,38	2,86	23,97	P13	5,98	J02	2,9	J02	2,9	0	0	0	0	0	0	0	11,78	12,19	F	Fundo preparador de teto	26,01
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	8,38	2,86	23,97	P13	5,98	J02	2,9	J02	2,9	0	0	0	0	0	0	0	11,78	12,19	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	26,01
1.1.23	DEP. MAT. JARDIM	C	Contrapiso regularização	11,20		R	Reboco	14,42	2,86	41,24	P08	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	39,35	R	Reboco	11,20
		1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	11,20		M	Massa corrida	14,42	2,86	41,24	P08	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	39,35	M	Massa corrida	11,20
			-			F	Fundo preparado de parede	14,42	2,86	41,24	P08	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	39,35	F	Fundo preparador de teto	11,20
			-			1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	14,42	2,86	41,24	P08	1,89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	39,35	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	11,20
1.3	IMPLANTAÇÃO																											
1.3.1	Calçadas	2	Cimento alissado desempenado: concreto simples / traço 1:3:5 / fck 12mpa / e=8 cm / régua de prus 1x5 para junta de dilatação.	937,28			NÃO SE APLICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	NÃO SE APLICA	
		7	Piso em bloco intertravado em concreto tipo holandês, e = 6 cm, fck = 35 mpa	159,62			-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
			-				-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
1.3.2	Estacionamento		Piso em bloco intertravado em concreto tipo holandês, e = 9 cm, fck = 35 mpa	57,42			NÃO SE APLICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	NÃO SE APLICA	
			-				-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
			-				-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
1.3.3	Grama	11	Grama esmeralda	1.041,01			NÃO SE APLICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	NÃO SE APLICA	
			-				-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
			-				-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
1.3.4	Podotátil	10	Piso tátil de alerta cimentício 40x40	7,10			NÃO SE APLICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	NÃO SE APLICA	
		9	Piso tátil emborrachado alerta 25x25	6,75			-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
			-				-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	-		
1.3.5																												

				6	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor azul royal			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				7	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor vermelho			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				8	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor amarelo			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
1.4.2	FACHADA SUDESTE	0	NÃO SE APLICA	0	R	Reboco		126,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,24	105,61	0	NÃO SE APLICA	0
				F	Fundo preparado de parede			126,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,24	105,61	0		
				1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo			126,85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,24	105,61	0		
				6	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor azul royal			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				7	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor vermelho			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
		0	-	0	8	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor amarelo		0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	-	0
1.4.3	FACHADA NORDESTE	0	NÃO SE APLICA		R	Reboco		175,95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38,85	137,10	0	NÃO SE APLICA	
				F	Fundo preparado de parede			175,95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38,85	137,10			
				1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo			175,95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38,85	137,10			
				6	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor azul royal			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00			
				7	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor vermelho			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00			
		0	-		8	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor amarelo		0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	-	
1.4.4	FACHADA NOROESTE	0	NÃO SE APLICA	0	R	Reboco		20,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	20,08	0	NÃO SE APLICA	0
				F	Fundo preparado de parede			20,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	20,08			
				1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo			20,08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	20,08			
				6	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor azul royal			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00			
				7	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor vermelho			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00			
		0	-	0	8	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor amarelo		0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	-	0
1.4.1	ATELIÊ	0	NÃO SE APLICA		R	Reboco		67,56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,69	59,87	0	NÃO SE APLICA	
				F	Fundo preparado de parede			67,56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,69	59,87	0		
				1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				6	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor azul royal			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				7	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor vermelho			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				8	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor amarelo			67,56	J02	2,9	J02	2,9	P08	1,89	0	0	0	7,69	59,87	0		
1.4.2	DEP. MATERIAIS JARDIM	0	NÃO SE APLICA	0	R	Reboco		48,54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	46,65	0	NÃO SE APLICA	0
				F	Fundo preparado de parede			48,54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,89	46,65	0		
				1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				6	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor azul royal			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
				7	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor vermelho			0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0		
		0	-	0	8	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor amarelo		48,54	P08	1,89	0	0	0	0	0	0	0	1,89	46,65	0	-	0
1.4.5	MURO	0	NÃO SE APLICA		R	Reboco	297,23	4,20	1.248,37	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	1.248,37	0	NÃO SE APLICA	
				F	Fundo preparado de parede		297,23	4,20	1.248,37	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	1.248,37			
				5	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor concreto		297,23	4,20	1.248,37	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	1.248,37			
1.5.2	PAREDES NOVAS	0	NÃO SE APLICA	0	C	Chapisco		209,80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	209,80	0	NÃO SE APLICA	0
		0	-	0	R	Reboco		209,80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	209,80	0	-	0
1.5	PINTURA ESQUADRIAS, GRADES, RODAPÉS																					
1.5.1	ESQUADRIAS MADEIRA	0	NÃO SE APLICA		fm	fundo preparador madeira		39,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	39,69	0	NÃO SE APLICA	
		0	-		pe	Pintura esmalte para esquadria madeira 2 demãos		39,69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	39,69	0	-	
1.5.2	GRADES	0	NÃO SE APLICA	0	ff	fundo preparador para metalico		78,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	78,00	0	NÃO SE APLICA	0
		0	-	0	pf	Pintura esmalte para esquadria metalica 2 demãos		78,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00	78,00	0	-	0
QUANTIDADE TOTAL				2.419,56														5.572,37			2.568,52	

REVESTIMENTO DE PISO – PAVIMENTAÇÃO (m²)						c/ 10%	unid
1	área total de	C	Contrapiso regularização			1.033,49	m²
2	área total de	1	Piso porcelanato 60x60cm, esmaltado, uso interno, cor branco, pei-5, absorção de água, rejunte pré-fabricado junta 3mm na cor branco / rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material			1.033,49	m²
3	área total de	2	Cimento alisado desempenado: concreto simples / traço 1:3:5 / fck 12mpa / e=8 cm/ régua de pinus 1x5 para junta de dilatação.			937,28	m²

64
228,16
164,16
48

4	área total de	3	Piso emborrachado borracha reciclada ou epdm bordas chanfradas, sistema drenante / modulação em placas de 1000 x 1000 mm / espessura de 50 a 55 mm.	98,27		m²
5	área total de	6	Manter piso existente	176,29		m²
6	área total de	7	Piso em bloco intertravado em concreto tipo holandês, e = 6 cm; fck = 35 mpa	159,62		m³
7	área total de		Piso em bloco intertravado em concreto tipo holandês, e = 8 cm; fck = 35 mpa	57,42		m³
8	área total de	9	Piso tátil emborrachado alerta 25x25	6,75		m³
9	área total de	10	Piso tátil de alerta cimentício 40x40	7,10		m²
10	área total de	11	Grama esmeralda	1.041,01		m²
11	área total de	14	rodapé em porcelanato cortado h=7cm no mesmo material	338,16		ML

REVESTIMENTO DE PAREDE (m²)				c/ 10%	unid
1	área total de	C	Chapisco	209,80	m²
2	área total de	R	Reboco	3.414,38	m²
3	área total de	F	Fundo preparado de parede	2.436,63	m²
4	área total de	S	Selador acrílico	52,77	m²
5	área total de	M	Massa corrida	1.063,48	m²
6	área total de	3	Azulejo branco 32x57cm, acabamento brilhante	241,02	m²
7	área total de	2A	Pastilha azul cobalto 10x10	166,67	m²
8	área total de	1A	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor branco gelo	1.447,41	m²
9	área total de	5	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor concreto	1.248,37	m²
10	área total de	8	Pintura tinta acrílica fosca 2 demãos na cor amarelo	106,52	m²
11	área total de	FF	fundo preparador para metálico	78,00	m²
12	área total de	PF	Pintura esmalte para esquadria metálica 2 demãos	78,00	m²
13	área total de	FM	fundo preparador madeira	39,69	m²
14	área total de	PE	Pintura esmalte para esquadria madeira 2 demãos	39,69	m²
0					

REVESTIMENTO DE TETO (m²)				c/ 10%	unid
1	área total de	R	Reboco	665,59	m²
2	área total de	M	Massa corrida	597,33	m²
3	área total de	F	Fundo preparador de teto	597,33	m²
4	área total de	1A	Pintura tinta acrílica 2 demãos na cor branco neve	597,33	m²
5	área total de	2	Placa de gesso revestida com uma película rígida de pvc, 9,5 mm. Cor branca	68,26	m²

ADICIONAIS				c/ 10%	unid
1	área total de		Ventiladores	22,00	unid
2	área total de		Alçapão	0,00	unid
3	área total de		Escada marinho	0,00	m
4	área total de		Letreiro	1,00	unid



Tiago Luiz Macelay Engº Civil - Crea nº 093203-0