

	PORTAS						
	TIPO	QUANT.	LARG. (m)	ALT. (m)	ÁREA UN. (m2)	ÁREA TOTAL (m2)	VERGA (M)
AMBIENTE							
SALA 01	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
SALA 02	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
SALA 03	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
SALA 04	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
SALA 05	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
SALA 06	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
SALA DOS PROFESSORES	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
SECRETARIA	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
ARQUIVO	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
ALMOXARIFADO	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
WC PROF. MASC.	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
WC PROF. FEM.	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
WC PNE	P2	1,00	0,90	2,10	1,89	1,89	1,20
DIRETORIA	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
WC MASCULINO	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
WC FEMININO	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
WC PNE MASCULINO	P2	1,00	0,90	2,10	1,89	1,89	1,20
WC PNE FEMININO	P2	1,00	0,90	2,10	1,89	1,89	1,20
REFEITÓRIO	P1	2,00	0,80	2,10	1,68	3,36	1,90
COZINHA	P1	2,00	0,90	2,10	1,89	3,78	2,10
DESPENSA	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
A.S.	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
DEPÓSITO	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
VESTIÁRIO MASCULINO	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
VESTIÁRIO FEMININO	P1	1,00	0,80	2,10	1,68	1,68	1,10
PÁTIO COBERTO/CIRCULAÇÃO							

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

JANELAS							
TIPO	QUANT.	LARG. (m)	ALT. (m)	ÁREA UN. (m2)	AREA TOTAL (m2)	VERGA (M)	CONTRA VERGA (M)
J1	2,00	2,20	1,10	2,42	4,84	4,70	4,70
J2	2,00	1,70	1,10	1,87	3,74	3,70	3,70
J1	2,00	2,20	1,10	2,42	4,84	4,70	4,70
J2	2,00	1,70	1,10	1,87	3,74	3,70	3,70
J1	2,00	2,20	1,10	2,42	4,84	4,70	4,70
J2	2,00	1,70	1,10	1,87	3,74	3,70	3,70
J1	2,00	2,20	1,10	2,42	4,84	4,70	4,70
J2	2,00	1,70	1,10	1,87	3,74		
J1	2,00	2,20	1,10	2,42	4,84	4,70	4,70
J2	2,00	1,70	1,10	1,87	3,74		
J1	2,00	2,20	1,10	2,42	4,84	4,70	4,70
J2	2,00	1,70	1,10				
J1	1,00	2,20	1,10	2,42	2,42	2,50	2,50
J1	1,00	2,20	1,10	2,42	2,42	2,50	2,50
J4	1,00	1,20	1,10	1,32	1,32	1,50	1,50
J3	1,00	1,20	0,60	0,72	0,72	1,50	1,50
J3	1,00	1,20	0,60	0,72	0,72	1,50	1,50
J1	1,00	2,20	1,10	2,42	2,42	2,50	2,50
J3	1,00	1,20	0,60	0,72	0,72	1,50	1,50
J3	1,00	1,20	0,60	0,72	0,72	1,50	1,50
J5	2,00	2,00	1,10	2,20	4,40	4,30	4,30
J4	2,00	1,20	1,10	1,32	2,64	2,70	2,70

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

VALORES DE REFERÊNCIA					TETO (m2)		PISO CERÂMICO (m2)		
PVTO.	PERÍMETRO PARA REVESTIMENTO (m)	ÁREA (m2)	DESCONTO JANELAS	DESCONTO PORTAS E VÃOS	FORRO DE GESSO*	LAJE PINTADA*	CERÂMICO*	GRANILITE*	CIMENTADO*
					*Verificado no projeto		*Verificado no projeto		
TÉRREO	25,00	39,00	0,84	0,00	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00
TÉRREO	25,00	39,00	0,84	0,00	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00
TÉRREO	25,00	39,00	0,84	0,00	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00
TÉRREO	25,00	39,00	0,84	0,00	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00
TÉRREO	25,00	39,00	0,84	0,00	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00
TÉRREO	25,00	39,00	0,84	0,00	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00
TÉRREO	19,00	19,62	0,42	0,00	0,00	19,62	19,62	0,00	0,00
TÉRREO	19,00	19,62	0,42	0,00	0,00	19,62	19,62	0,00	0,00
TÉRREO	11,00	7,80	0,00	0,00	0,00	7,80	7,80	0,00	0,00
TÉRREO	11,00	8,17	0,00	0,00	0,00	8,17	8,17	0,00	0,00
TÉRREO	17,00	10,70	0,00	0,00	0,00	10,70	10,70	0,00	0,00
TÉRREO	17,00	10,70	0,00	0,00	0,00	10,70	10,70	0,00	0,00
TÉRREO	6,60	2,72	0,00	0,00	0,00	2,72	2,72	0,00	0,00
TÉRREO	17,00	17,31	0,42	0,00	0,00	17,31	17,31	0,00	0,00
TÉRREO	21,00	18,32	0,00	0,00	0,00	18,32	18,32	0,00	0,00
TÉRREO	21,00	18,32	0,00	0,00	0,00	18,32	18,32	0,00	0,00
TÉRREO	7,50	3,40	0,00	0,00	0,00	3,40	3,40	0,00	0,00
TÉRREO	7,50	3,40	0,00	0,00	0,00	3,40	3,40	0,00	0,00
TÉRREO	24,00	32,62	0,40	0,00	0,00	32,62	32,62	0,00	0,00
TÉRREO	20,00	18,75	0,00	0,00	0,00	18,75	18,75	0,00	0,00
TÉRREO	8,40	3,92	0,00	0,00	0,00	3,92	3,92	0,00	0,00
TÉRREO	10,00	6,52	0,00	0,00	0,00	6,52	6,52	0,00	0,00
TÉRREO	8,40	3,92	0,00	0,00	0,00	3,92	3,92	0,00	0,00
TÉRREO	8,00	3,99	0,00	0,00	0,00	3,99	3,99	0,00	0,00
TÉRREO	8,00	3,99	0,00	0,00	0,00	3,99	3,99	0,00	0,00
TÉRREO		286,04				0,00	0,00	0,00	286,04

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

PAREDE				RODAPÉ (m)	
PÉ DIREITO PINTURA	PINTADA	PÉ DIREITO CERÂMICO	REVEST. CERÂMICO	CERÂMICO	GRANITO
*Verificado no projeto				*Verificado no projeto	
3,00	74,16	0,00	0,00	24,20	0,00
3,00	74,16	0,00	0,00	24,20	0,00
3,00	74,16	0,00	0,00	24,20	0,00
3,00	74,16	0,00	0,00	24,20	0,00
3,00	74,16	0,00	0,00	24,20	0,00
3,00	74,16	0,00	0,00	24,20	0,00
3,00	56,58	0,00	0,00	18,20	0,00
3,00	56,58	0,00	0,00	18,20	0,00
3,00	33,00	0,00	0,00	10,20	0,00
3,00	33,00	0,00	0,00	10,20	0,00
1,50	25,50	1,50	25,50	0,00	0,00
1,50	25,50	1,50	25,50	0,00	0,00
1,50	9,90	1,50	9,90	0,00	0,00
3,00	50,58	0,00	0,00	16,20	0,00
1,50	31,50	1,50	31,50	0,00	0,00
1,50	31,50	1,50	31,50	0,00	0,00
1,50	11,25	1,50	11,25	0,00	0,00
1,50	11,25	1,50	11,25	0,00	0,00
1,50	35,60	1,50	35,60	0,00	0,00
1,50	30,00	1,50	30,00	0,00	0,00
3,00	25,20	0,00	0,00	7,60	0,00
1,50	15,00	1,50	15,00	0,00	0,00
3,00	25,20	0,00	0,00	7,60	0,00
1,50	12,00	1,50	12,00	0,00	0,00
1,50	12,00	1,50	12,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

SOLEIRA			PEITORIL		
GRANITO (m)*	LARG.(m)	ÁREA (m2)	GRANITO (m)*	LARG.(m)	ÁREA (m2)
*Inclusive embutimento			*Inclusive embutimento		
0,83	0,20	0,17	4,46	0,25	1,12
			3,46	0,25	0,87
0,83	0,20	0,17	4,46	0,25	1,12
			3,46	0,25	0,87
0,83	0,20	0,17	4,46	0,25	1,12
			3,46	0,25	0,87
0,83	0,20	0,17	4,46	0,25	1,12
			3,46	0,25	0,87
0,83	0,20	0,17	4,46	0,25	1,12
			3,46	0,25	0,87
0,83	0,20	0,17	4,46	0,25	1,12
			3,46	0,25	0,87
0,83	0,20	0,17	2,23	0,25	0,56
0,83	0,20	0,17	2,23	0,25	0,56
0,83	0,20	0,17	1,23	0,25	0,31
0,83	0,20	0,17	0,00	0,25	0,00
0,83	0,20	0,17	1,23	0,25	0,31
0,83	0,20	0,17	1,23	0,25	0,31
0,93	0,20	0,19	0,00	0,25	0,00
0,83	0,20	0,17	2,23	0,25	0,56
0,83	0,20	0,17	1,23	0,25	0,31
0,83	0,20	0,17	1,23	0,25	0,31
0,93	0,20	0,19	0,00	0,25	0,00
0,93	0,20	0,19	0,00	0,25	0,00
1,66	0,20	0,33	4,06	0,25	1,02
1,86	0,20	0,37	2,46	0,25	0,62
0,83	0,20	0,17	0,00	0,25	0,00
0,83	0,20	0,17	0,00	0,25	0,00
0,83	0,20	0,17	0,00	0,25	0,00
0,83	0,20	0,17	0,00	0,25	0,00
0,83	0,20	0,17	0,00	0,25	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

 ENGENHARIA E CONSULTORIA	TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO (M²)	COBERTURA METÁLICA COM TELHA METÁLICA (M²)
	*Verificado no projeto	
AMBIENTE		
COBERTURA BLOCO SALAS DE AULA	258,80	
COBERTURA BLOCO ADMINISTRATIVO	113,42	
COBERTURA BLOCO DE APOIO	147,05	
COBERTURA PÁTIO/CIRCULAÇÃO		286,04
	519,27	286,04

	RUFO (M)	CALHA (M)
	*Verificado no projeto	
AMBIENTE		
COBERTURA BLOCO SALAS DE AULA	49,60	36,89
COBERTURA BLOCO ADMINISTRATIVO	26,67	18,65
COBERTURA BLOCO APOIO	14,00	26,90
COBERTURA PÁTIO/CIRCULAÇÃO	33,94	72,99
	124,21	155,43

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

	TINTA TEXTURIZADA (M²)
	*Verificado no projeto
AMBIENTE	
FACHADAS BLOCO SALAS DE AULA	318,96
FACHADAS BLOCO ADMINISTRATIVO	171,07
FACHADAS BLOCO APOIO	226,73
TOTAL	716,76
ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

 ENGENHARIA E CONSULTORIA	BANCADAS/ BALCÕES APOIADAS EM METALON				DIVISÓRIAS EM PEDRA PARA SANITÁRIOS E CHUVEIROS H = 1,7		
	COMP. (m) - RODOBANCA	LARG. (m)	COMP. (m) - TESTEIRA	ÁREA (m2)	COMP. (m)	ALT. (m)	ÁREA (m2)
AMBIENTE							
TÉRREO							
WC PROF. MASCULINO	1,70	0,50	2,70	0,91	1,25	1,70	2,19
WC PROF. FEMININO	1,70	0,50	2,70	0,91	1,25	1,70	2,19
WC PNE							
WC MASCULINO	2,50	0,60	3,70	1,56	3,75	1,70	6,44
WC FEMININO	2,50	0,60	3,70	1,56	3,75	1,70	6,44
WC PNE MASC.							
WC PNE FEM.							
COZINHA	5,35	0,60	6,55	3,27			
A.S.	1,70	0,60	2,90	1,08			
VESTIÁRIO MASC.							
VESTIÁRIO FEM.							
TOTAL	15,45	-	22,25	9,29	-	-	17,26

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

	CUBAS COMPLETAS		CUBAS COMPLETAS		BANHEIROS			
	DE ENBUTIR OVAL	SUSPensa REDONDA DE CANTO	PARA COZINHA	TANQUE	BACIAS SANITÁRIAS CONVENCIONAL	BACIAS SANITÁRIAS PNE	BARRAS PNE VASO	BARRAS PNE LAVATORIO
AMBIENTE								
TÉRREO								
WC PROF. MASCULINO	2,00				2,00			
WC PROF. FEMININO	2,00				2,00			
WC PNE		1,00				1,00	3,00	2,00
WC MASCULINO	3,00				3,00			
WC FEMININO	3,00				3,00			
WC PNE MASC.		1,00				1,00	3,00	2,00
WC PNE FEM.		1,00				1,00	3,00	2,00
COZINHA			4,00					
A.S.				1,00				
VESTIÁRIO MASC.		1,00			1,00			
VESTIÁRIO FEM.		1,00			1,00			
TOTAL	10,00	5,00	4,00	1,00	12,00	3,00	9,00	6,00

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA	ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO	MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

INVERT ENGENHARIA E CONSULTORIA	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		DEMARCAÇÃO DE VAGAS	
	AREA (M2)		METRO LINEAR (M)	
	*Verificado no projeto			
AMBIENTE				
VAGAS DE ESTACIONAMENTO	60,65		76,50	
TOTAL	60,65		76,50	

	GRAMADO	
	ÁREA (M2)	
	*Verificado no projeto	
AMBIENTE		
FACHADA POSTERIOR E FACHADA LATERAL ESQUERDA	296,24	
TOTAL	296,24	

INVERT ENGENHARIA E CONSULTORIA	GRADIL (M)		ALAMBRADO (M)	
	H=2,70M		H=6,00M	
	*Verificado no projeto			
AMBIENTE				
FACHADA FRONTAL	23,50			
TOTAL	23,50		0,00	

	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO (M) H=1,3M	
	*Verificado no projeto	
AMBIENTE		
TÉRREO	57,80	
TOTAL (M)	57,80	
TOTAL PINTURA (M2)	225,42	

ESCOLA MUNICIPAL GUIOMAR APARECIDA SILVA	CÓD. ESCOLA: A SER CRIADA
MUNICÍPIO: ITAMOGI/MG	S.R.E.: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO

ROGERIO ANTONIO
CAMPAGNOLI DA
SILVA:03063106607

Assinado de forma digital por
ROGERIO ANTONIO CAMPAGNOLI
DA SILVA:03063106607
Dados: 2026.03.27 14:13:45 -03'00'



Documento assinado digitalmente
TARSIS VICTOR ROCHA DE OLIVEIRA
Data: 27/03/2026 13:52:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>