

Obra	Bancos	B.D.I.	ÁREA:	
ADEQUAÇÃO PREDIAL DA ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL DONA GUIOMAR ALMEIDA DA SILVA - LOTE 1	TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - GOINFRA - T343 - 06/2026 SINAPI - 06/2026	23,01%	DATA:	7/28/2026
RECURSO: RECURSO PRÓPRIO DO MUNICÍPIO			VALOR (R\$)	R\$ 149.070,72
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ADELÂNDIA				
ENDEREÇO: Av. Goiás esquina com a Rua João Afonso, 281 - St. Noroeste - ADELÂNDIA - GO				

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra - LOTE 1

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit			Total			Peso (%)
						MAT.	M. O.	Total	MAT.	M. O.	Total	
1.0			DRENAGEM - CANAL DE CONCRETO COM GRELHA, CAIXAS DE AREIA E TUBOS						R\$ 28.395,55	R\$ 10.342,89	R\$ 38.738,45	31,97%
1.1	40101	GOINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 M - CANAL, CAIXAS DE AREIA E VALA DOS TUBOS	m³	35,19	R\$ 0,00	R\$ 55,01	R\$ 55,01	R\$ 0,00	R\$ 1.935,98	R\$ 1.935,98	1,60%
1.2	41002	GOINFRA	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA	m²	51,92	R\$ 0,00	R\$ 8,57	R\$ 8,57	R\$ 0,00	R\$ 444,96	R\$ 444,96	0,37%
1.3	51024	GOINFRA	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - LASTRO DO CANAL e=5 cm	m³	0,96	R\$ 437,49	R\$ 126,41	R\$ 563,90	R\$ 419,14	R\$ 121,11	R\$ 540,24	0,45%
1.4	60191	GOINFRA	FORMA DE TÁBUA U=8 VEZES - PAREDES DO CANAL (SOMENTE FACE INTERNA; FACE EXTERNA CONCRETADA CONTRA O SOLO)	m²	29,81	R\$ 27,47	R\$ 16,44	R\$ 43,91	R\$ 818,77	R\$ 490,01	R\$ 1.308,78	1,08%
1.5	60517	GOINFRA	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA - CANAL EM CONCRETO SIMPLES (PAREDES E FUNDO e=10 cm)	m³	4,90	R\$ 487,93	R\$ 126,41	R\$ 614,34	R\$ 2.389,25	R\$ 618,99	R\$ 3.008,24	2,48%
1.6	60801	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - CANAL E LASTRO	m³	5,85	R\$ 0,00	R\$ 73,60	R\$ 73,60	R\$ 0,00	R\$ 430,91	R\$ 430,91	0,36%
1.7	103003	SINAPI	GRELHA METÁLICA/FERRO FUNDIDO PARA CANALETA, VÃO MÁX. 15 MM (NBR 9050) - INCL. CANTONEIRA DE FIXAÇÃO 300x1000mm	m	48,00	R\$ 362,00	R\$ 0,00	R\$ 362,00	R\$ 17.376,00	R\$ 0,00	R\$ 17.376,00	14,34%
1.8	81828	GOINFRA	CAIXA DE AREIA 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS), FUNDO DE BRITA, COM GRELHA	und	10,00	R\$ 409,04	R\$ 417,38	R\$ 826,42	R\$ 4.090,40	R\$ 4.173,80	R\$ 8.264,20	6,82%
1.9	82331	GOINFRA	TUBOS DE PVC 150MM	m	23,74	R\$ 45,52	R\$ 30,59	R\$ 76,11	R\$ 1.080,64	R\$ 726,21	R\$ 1.806,85	1,49%
1.10	82332	GOINFRA	TUBOS DE PVC 200MM	m	23,74	R\$ 93,57	R\$ 32,78	R\$ 126,35	R\$ 2.221,35	R\$ 778,20	R\$ 2.999,55	2,48%
1.11	40902	GOINFRA	REATERRO COM APILOAMENTO - VALAS DO CANAL, CAIXAS E TUBOS	m³	17,09	R\$ 0,00	R\$ 36,44	R\$ 36,44	R\$ 0,00	R\$ 622,73	R\$ 622,73	0,51%
2.0			CALÇADA LATERAL (JUNTO AO CANAL)						R\$ 3.441,02	R\$ 2.127,86	R\$ 5.568,88	4,60%
2.1	20109	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTÍCIO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA - CALÇADA LATERAL NO TRECHO SEM GRELHA (TRECHO DA GRELHA JÁ DEMOLIDO)	m²	26,29	R\$ 0,00	R\$ 22,31	R\$ 22,31	R\$ 0,00	R\$ 586,57	R\$ 586,57	0,48%
2.2	41140	GOINFRA	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO - BASE DA CALÇADA LATERAL	m²	79,83	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02	R\$ 0,00	R\$ 320,92	R\$ 320,92	0,26%
2.3	51027	GOINFRA	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS) e=3 cm - CALÇADA LATERAL	m³	2,39	R\$ 249,40	R\$ 42,88	R\$ 292,28	R\$ 597,29	R\$ 102,69	R\$ 699,98	0,58%
2.4	60507	GOINFRA	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 - CALÇADA LATERAL e=7 cm, DESEMPENADA, CAIMENTO 2% P/A GRELHA	m³	5,59	R\$ 508,89	R\$ 126,41	R\$ 635,30	R\$ 2.843,73	R\$ 706,39	R\$ 3.550,12	2,93%

2.5	60801	GOINFRA	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - CALÇADA LATERAL	m³	5,59	R\$ 0,00	R\$ 73,60	R\$ 73,60	R\$ 0,00	R\$ 411,28	R\$ 411,28	0,34%
3.0			ESQUADRIAS - TROCA DE PORTAS						R\$ 21.557,41	R\$ 1.744,69	R\$ 23.302,10	19,23%
3.1	20106	GOINFRA	REMOÇÃO DE PORTA VENEZIANA E PORTAL EXISTENTES, COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	41,16	R\$ 0,00	R\$ 9,80	R\$ 9,80	R\$ 0,00	R\$ 403,37	R\$ 403,37	0,33%
3.2	200101	GOINFRA	CHAPISCO COMUM - REQUADRO DOS VÃOS DAS PORTAS (OMBREIRAS E VERGA)	m²	18,06	R\$ 2,45	R\$ 5,09	R\$ 7,54	R\$ 44,25	R\$ 91,93	R\$ 136,17	0,11%
3.3	200505	GOINFRA	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI:4ARMLC+5% IMPXCI) - REQUADRO DOS VÃOS DAS PORTAS	m²	18,06	R\$ 12,75	R\$ 28,25	R\$ 41,00	R\$ 230,27	R\$ 510,20	R\$ 740,46	0,61%
3.4	190201	GOINFRA	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO - INCOLOR - PORTAS PV1 0,80x2,10 (18 UN.) E PV2 1,00x2,10 (2 UN.)	m²	34,44	R\$ 452,50	R\$ 0,00	R\$ 452,50	R\$ 15.584,10	R\$ 0,00	R\$ 15.584,10	12,86%
3.5	190201	GOINFRA	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO - JATEADO (OPACO), SEM FAIXA - PORTAS PV3 0,80x2,10 (4 UN.) DOS BANHEIROS	m²	6,72	R\$ 452,50	R\$ 0,00	R\$ 452,50	R\$ 3.040,80	R\$ 0,00	R\$ 3.040,80	2,51%
3.6	230102	GOINFRA	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 I /8766- I18 IMAB OU EQUIV. (FECHADURA P/ VIDRO C/ MAÇANETA)	un	24,00	R\$ 110,75	R\$ 30,80	R\$ 141,55	R\$ 2.658,00	R\$ 739,20	R\$ 3.397,20	2,80%
4.0			TRATAMENTO DE UMIDADE - FACE INTERNA (SALAS 1, 2, 5, 6 E 7, DIREÇÃO, COORDENAÇÃO E SALA DOS PROFESSORES)						R\$ 3.875,13	R\$ 7.082,66	R\$ 10.957,80	9,04%
4.1	20117	GOINFRA	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA ATÉ h = 0,80 m - FACE INTERNA	m²	151,73	R\$ 0,00	R\$ 7,96	R\$ 7,96	R\$ 0,00	R\$ 1.207,75	R\$ 1.207,75	1,00%
4.2	121105	GOINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE / "PÉ" DE PAREDE / PEITORIL E ALVENARIA DE UM MODO GERAL COM CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI FLEXÍVEL - 2 DEMÃOS (ESPECÍFICO PARA OBRAS DE REFORMA)	m²	151,73	R\$ 10,34	R\$ 5,38	R\$ 15,72	R\$ 1.568,87	R\$ 816,30	R\$ 2.385,16	1,97%
4.3	200101	GOINFRA	CHAPISCO COMUM - FAIXA TRATADA (FACE INTERNA)	m²	151,73	R\$ 2,45	R\$ 5,09	R\$ 7,54	R\$ 371,73	R\$ 772,30	R\$ 1.144,03	0,94%
4.4	200505	GOINFRA	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI:4ARMLC+5% IMPXCI) - FAIXA TRATADA (FACE INTERNA)	m²	151,73	R\$ 12,75	R\$ 28,25	R\$ 41,00	R\$ 1.934,53	R\$ 4.286,32	R\$ 6.220,85	5,13%
5.0			TRATAMENTO DE UMIDADE - FACE EXTERNA (LADO ESQUERDO: SALA 5 ATÉ SALA 7; LADO DIREITO: BANHEIROS ATÉ A SALA NO						R\$ 1.023,39	R\$ 1.870,47	R\$ 2.893,86	2,39%
5.1	20117	GOINFRA	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA ATÉ h = 0,80 m - FACE EXTERNA	m²	40,07	R\$ 0,00	R\$ 7,96	R\$ 7,96	R\$ 0,00	R\$ 318,96	R\$ 318,96	0,26%
5.2	121105	GOINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE / "PÉ" DE PAREDE / PEITORIL E ALVENARIA DE UM MODO GERAL COM CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI FLEXÍVEL - 2 DEMÃOS (ESPECÍFICO PARA OBRAS DE REFORMA)	m²	40,07	R\$ 10,34	R\$ 5,38	R\$ 15,72	R\$ 414,32	R\$ 215,58	R\$ 629,90	0,52%
5.3	200101	GOINFRA	CHAPISCO COMUM - FAIXA TRATADA (FACE EXTERNA)	m²	40,07	R\$ 2,45	R\$ 5,09	R\$ 7,54	R\$ 98,17	R\$ 203,96	R\$ 302,13	0,25%
5.4	200505	GOINFRA	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI:4ARMLC+5% IMPXCI) - FAIXA TRATADA (FACE EXTERNA)	m²	40,07	R\$ 12,75	R\$ 28,25	R\$ 41,00	R\$ 510,89	R\$ 1.131,98	R\$ 1.642,87	1,36%
6.0			TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS						R\$ 899,10	R\$ 3.987,90	R\$ 4.887,00	4,03%
6.1	200102	GOINFRA	ABERTURA DE TRINCA EM 'V', LIMPEZA E REMOÇÃO DE MATERIAL SOLTO, COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO	m	270,00	R\$ 3,33	R\$ 14,77	R\$ 18,10	R\$ 899,10	R\$ 3.987,90	R\$ 4.887,00	4,03%
7.0			EMASSAMENTO DAS PAREDES INTERNAS (MASSA ACRÍLICA)						R\$ 9.456,76	R\$ 22.939,02	R\$ 32.395,78	26,73%

7.1	261005	GOINFRA	PINTURA COM SELADOR ACRÍLICO (FUNDO PREPARADOR) - TODAS AS PAREDES INTERNAS	m²	1277,94	R\$ 1,06	R\$ 1,36	R\$ 2,42	R\$ 1.354,62	R\$ 1.738,00	R\$ 3.092,61	2,55%
7.2	261304	GOINFRA	EMASSAMENTO ACRÍLICO 2 DEMÃOS (COM LIXAMENTO) - TODAS AS PAREDES INTERNAS	m²	1277,94	R\$ 6,34	R\$ 16,59	R\$ 22,93	R\$ 8.102,14	R\$ 21.201,02	R\$ 29.303,16	24,18%
8.0			RODAPÉ						R\$ 492,00	R\$ 1.950,00	R\$ 2.442,00	2,02%
8.1	220310	GOINFRA	RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE ESTILO GRANILITE H=10CM	m	200,00	R\$ 2,46	R\$ 9,75	R\$ 12,21	R\$ 492,00	R\$ 1.950,00	R\$ 2.442,00	2,02%
								Totais ->	R\$ 69.140,36	R\$ 52.045,50	R\$ 121.185,85	100,00%
								Total sem BDI		R\$ 121.185,85		
								Total do BDI		R\$ 27.884,86		
								Total Geral		R\$ 149.070,72		



Documento assinado digitalmente
KEMUELL TEODORO BARBOSA
 Data: 20/10/2026 15:22:55-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

TATTILA DINIZ Assinado de forma digital
 por TATTILA DINIZ
SILVA:047153 SILVA:04715362104
62104 Dados: 2026.10.20
 15:51:33 -03'00'