



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANARANA

GESTÃO

2021-2024

Objeto:	Escola Olímpio José Pereira	Fonte	SINAPI/ORSE	DATA	jan/22
Local:	Povoado de Queimada de João Martins, Município de Canarana - Ba	BDI	25,00%		

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	Fonte	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Un	Qtde	Custo Unit. R\$	BDI	Preço Unitário C/BDI	Preço Total sem BDI	Preço Total com BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 64,01	R\$ 79,25	
1.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M³	0,94	R\$ 68,28	23,80%	R\$ 84,53	R\$ 64,01	R\$ 79,25	
									Subtotal	R\$ 64,01	R\$ 79,25
2.0	INFRAESTRUTURA								R\$ 3.051,72	R\$ 3.778,03	
2.1	SAPATAS										
2.1.1	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA DIVERSAS, EXCETO LAJES.	KG	16,59	R\$ 13,13	23,80%	R\$ 16,25	R\$ 217,83	R\$ 269,67	
2.1.2	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M³	0,75	R\$ 392,40	23,80%	R\$ 485,79	R\$ 294,30	R\$ 364,34	
2.1.3	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM 1 ESTRUTURAS	M³	0,75	R\$ 155,64	23,80%	R\$ 192,68	R\$ 116,73	R\$ 144,51	
									Subtotal	R\$ 628,86	R\$ 778,52
2.2	VIGAS BALDRAME										
2.2.1	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA DIVERSAS, EXCETO LAJES.	Kg	59,31	R\$ 13,13	23,80%	R\$ 16,25	R\$ 778,74	R\$ 964,08	
2.2.2	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M³	3,00	R\$ 392,40	23,80%	R\$ 485,79	R\$ 1.177,20	R\$ 1.457,37	
2.2.3	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM 1 ESTRUTURAS	M³	3,00	R\$ 155,64	23,80%	R\$ 192,68	R\$ 466,92	R\$ 578,05	
									Subtotal	R\$ 2.422,86	R\$ 2.999,50
3.0	SUPEESTRUTURA								R\$ 3.702,87	R\$ 4.584,15	
3.1	PILAR										
3.1.1	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA DIVERSAS, EXCETO LAJES.	Kg	47,40	R\$ 13,13	23,80%	R\$ 16,25	R\$ 622,36	R\$ 770,48	
3.1.2	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M³	1,20	R\$ 392,40	23,80%	R\$ 485,79	R\$ 470,88	R\$ 582,95	
3.1.3	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM 1 ESTRUTURAS	M³	1,20	R\$ 155,64	23,80%	R\$ 192,68	R\$ 186,77	R\$ 231,22	
									Subtotal	R\$ 1.280,01	R\$ 1.584,65

Raiane Lima
Eng. Civil
Crea-Ba 7298

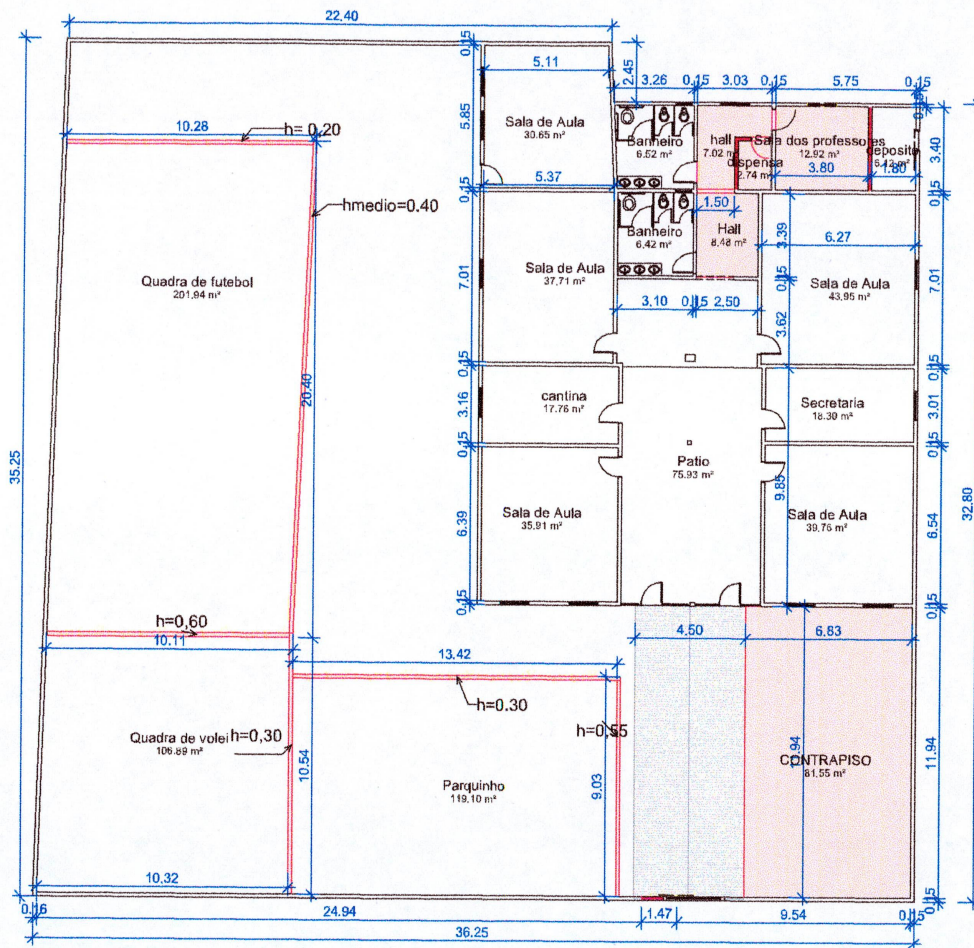
3.2	VIGAS										
3.2.1	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURA DIVERSAS, EXCETO LAJES.	Kg	59,31	R\$ 13,13	23,80%	R\$ 16,25	R\$ 778,74	R\$ 964,08	
3.2.2	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	M³	3,00	R\$ 392,40	23,80%	R\$ 485,79	R\$ 1.177,20	R\$ 1.457,37	
3.2.3	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM 1 ESTRUTURAS	M³	3,00	R\$ 155,64	23,80%	R\$ 192,68	R\$ 466,92	R\$ 578,05	
									Subtotal	R\$ 2.422,86	R\$ 2.999,50
4.0	ALVENARIA										
4.1	SINAPI	89454	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6	M²	14,56	R\$ 51,29	23,80%	R\$ 63,50	R\$ 746,78	R\$ 924,52	
									Subtotal	R\$ 746,78	R\$ 924,52
5.0	COBERTURA										
6.3.2	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M²	81,55	R\$ 95,81	23,80%	R\$ 118,61	R\$ 7.813,31	R\$ 9.672,87	
6.3.4	SINAPI	92549	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_0 7/2019	UND	3,00	R\$ 931,38	23,80%	R\$ 1.153,05	R\$ 2.794,14	R\$ 3.459,15	
6.3.6	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M²	81,55	R\$ 34,06	23,80%	R\$ 42,17	R\$ 2.777,59	R\$ 3.438,66	
									Subtotal	R\$ 13.385,04	R\$ 16.570,68
6.0	REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNOS										
6.1	REVESTIMENTOS PAREDES E PISOS										
6.1.1	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	m²	29,00	R\$ 47,16	23,80%	R\$ 58,38	R\$ 1.367,64	R\$ 1.693,14	
6.1.2	SINAPI	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	M²	31,18	R\$ 62,30	23,80%	R\$ 77,13	R\$ 1.942,51	R\$ 2.404,83	
6.1.3	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM	M²	2,18	R\$ 7,41	23,80%	R\$ 9,17	R\$ 16,15	R\$ 20,00	
									Subtotal	R\$ 3.326,31	R\$ 4.117,97
6.2	REVESTIMENTOS PAREDES E PISOS										
6.2.1	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M²	496,50	R\$ 11,89	23,80%	R\$ 14,72	R\$ 5.903,39	R\$ 7.308,39	
6.2.2	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	1.655,00	R\$ 11,60	23,80%	R\$ 14,36	R\$ 19.198,00	R\$ 23.767,12	
									Subtotal	R\$ 25.101,39	R\$ 31.075,51
6.3	FORRO										
6.3.1	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS.	M²	31,18	R\$ 32,00	23,80%	R\$ 39,62	R\$ 997,76	R\$ 1.235,23	
									Subtotal	R\$ 997,76	R\$ 1.235,23
7.0	ESQUADRIAS										
7.1	ORSE	4330	Portão em tubo de aço galvanizado d=1", padrão escolas	m²	5,25	R\$ 361,63	23,80%	R\$ 447,70	R\$ 1.898,56	R\$ 2.350,41	

Raiane

Raiane Lima
Eng. Civil
Crea-Ba 7298

7.2	SINAPI	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	R\$ 1.052,21	23,80%	R\$ 1.302,64	R\$ 1.052,21	R\$ 1.302,64	
									Subtotal	R\$ 2.950,77	R\$ 3.653,05
8.0	SERVIÇOS FINAIS										
8.1	ORSE	2450	Limpeza Geral	m²	31,18	R\$ 1,91	23,80%	R\$ 2,36	R\$ 59,55	R\$ 73,73	
									Subtotal	R\$ 59,55	R\$ 73,73
									TOTAL S/ BDI	R\$ 53.386,19	
									TOTAL C/ BDI		
Raiane Oliveira Lima CREA: 7298 CPF: 058.058.515-80											

Raiane Lima
Eng Civil
Crea-Ba 7298
Raiane



1 **TÉRREO**
ESCALA 1 : 200

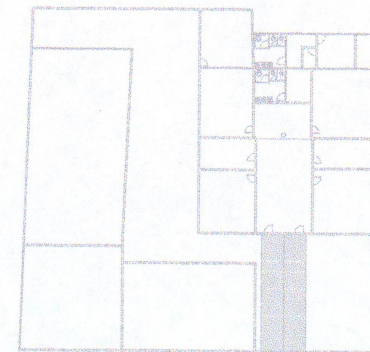
Raiane
Raiane Lima
Eng Civil
Crea-Ba 7298

LEGENDA

- EXISTENTE
- A DEMOLIR
- A CONSTRUIR



IMAGEM GOOGLE MAPS



2 **COBERTURA**
ESCALA 1 : 500



ESCOLA OLÍMPIO JOSÉ PEREIRA		DATA:	ESCALA:	FOLHA:
PLANTA BAIXA		01/09/2021		F01
LOCAL:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	DESENHO:		
POV. GUEIMADA DO JOÃO MARTINS CANARANA- BA	RAIANE OLIVEIRA LIMA	RAIANE OLIVEIRA LIMA		
	CREA: 7298		01/01	