



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL

ORÇAMENTO ANALITICO

CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL

Projeto - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

SubProjeto - 01-REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

Obra - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

DATA: 10/06/2015
SISPLO F49 SPA0042
MOEDA: REAL
REF: SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 1 / 7

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PR. UNITARIO	PREÇO TOTAL	PERCT
P.M.C	1 E.M.E.F IZABEL MARIA DA CONCEIÇÃO					
P.M.C	1.1 TTELHADO					
SINAPI-72101	1.1.1 Revisao geral de telhados de telhas ceramicas	10,00	m2	5,58	55,80	0,06 %
SEOPPA-70308	1.1.2 Encaibramento e ripamento	10,00	m2	36,45	364,50	0,39 %
TOTAL DO SubItem					420,30	0,45 %
P.M.C	1.2 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
SEOPPA-170332	1.2.1 Interruptor 1 tecla simples (s/filacao)	2,00	un	11,17	22,34	0,02 %
SEOPPA-170334	1.2.2 Interruptor 2 teclas simples (s/filacao)	1,00	un	21,10	21,10	0,02 %
SINAPI-73953/006	1.2.3 Luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalacao	2,00	un	114,48	228,96	0,24 %
ORSE-4014	1.2.4 Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - fornecimento	1,00	un	7,26	7,26	0,01 %
SINAPI-73860/009	1.2.5 Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 4mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	50,00	m	4,58	229,00	0,24 %
TOTAL DO SubItem					508,66	0,54 %
TOTAL DO Item					928,96	0,99 %
P.M.C	2 E.M.E.F MANOEL DE OLIVEIRA PASTANA					
P.M.C	2.1 TELHADO					
SINAPI-72101	2.1.1 Revisao geral de telhados de telhas ceramicas	10,00	m2	5,58	55,80	0,06 %
TOTAL DO SubItem					55,80	0,06 %
P.M.C	2.2 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
SEOPPA-170332	2.2.1 Interruptor 1 tecla simples (s/filacao)	1,00	un	11,17	11,17	0,01 %
SEOPPA-170334	2.2.2 Interruptor 2 teclas simples (s/filacao)	1,00	un	21,10	21,10	0,02 %
SINAPI-73953/006	2.2.3 Luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalacao	6,00	un	114,48	686,88	0,73 %

Av Barão do Rio Branco, 2232 - Cep: 68.743-050 - Centro - Castanhal - Pará

Cnpj: 05.121.991/0001-84

Fone - (91) 3721-1445 - 3721-1634

www.castanhal.pa.gov.br

Márcia Lima do Nascimento
Coordenadora Administrativa
Secretaria de Planejamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
ORÇAMENTO ANALITICO
CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Projeto - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
SubProjeto - 01-REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
Obra - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

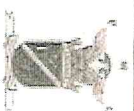
DATA: 10/06/2015
SISPLO F49 SPA0042
MOEDA: REAL
REF: SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 2 / 7

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PR.UNITARIO	PREÇO TOTAL	PERCT
ORSE-4014	2.2.4 Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - fornecimento	50.00	un	7.26	363.00	0.39 %
SEOPPA-171522	2.2.5 Tomadas 2 (2p+t) 10a (s/filacao)	12.00	un	27.62	331.44	0.35 %
TOTAL DO SubItem					1.413,59	1,51 %
TOTAL DO Item					1.469,39	1,57 %
P.M.C	3 E.M.E.F AMERICA JOANA DA SILVA					
P.M.C	3.1 TELHADO					
SINAPI-72101	3.1.1 Revisao geral de telhados de telhas ceramicas	55.00	m2	5.58	306.90	0.33 %
SEOPPA-70308	3.1.2 Encaibramento e ripamento	20.00	m2	36.45	729.00	0.78 %
TOTAL DO SubItem					1.035,90	1,11 %
P.M.C	3.2 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
SEOPPA-170332	3.2.1 Interruptor 1 tecla simples (s/filacao)	1.00	un	11,17	11,17	0,01 %
SEOPPA-170334	3.2.2 Interruptor 2 teclas simples (s/filacao)	1.00	un	21,10	21,10	0,02 %
SINAPI-73953/006	3.2.3 Luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalacao	6.00	un	114,48	686,88	0,73 %
ORSE-4014	3.2.4 Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - fornecimento	10.00	un	7.26	72.60	0,08 %
SINAPI-73860/009	3.2.5 Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 4mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	500.00	m	4.58	2.290,00	2,45 %
SEOPPA-171522	3.2.6 Tomadas 2 (2p+t) 10a (s/filacao)	15.00	un	27.62	414.30	0,44 %
TOTAL DO SubItem					3.496,05	3,73 %
TOTAL DO Item					4.531,95	4,84 %
P.M.C	4 E.M.E.F THIAGO GUEDES DE OLIVEIRA					
SEOPPA-260250	4.1 Quadro negro em compensado pintado	5.00	un	413,03	2.065,15	2,21 %
SEOPPA-170692	4.2 Manutenção de ventilador	12.00	pt	64,21	770,52	0,82 %
P.M.C	4.3 Aplicação de gás refrigerante em bebedouro	12.00	pt	181,85	2.182,20	2,33 %

Av Barão do Rio Branco, 2232 - Cep: 68.743-050 - Centro - Castanhal - Pará
Fone - (91) 3721-1445 - 3721-1634

Cnpj: 05.121.991/0001-84
www.castanhal.pa.gov.br

Midia Lima do Nascimento
Coordenadora Administrativa
Secretaria de Planejamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Projeto - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
SubProjeto - 01-REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
Obra - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

ORÇAMENTO ANALITICO

DATA: 10/06/2015
SISPLO F49 SPA0042
MOEDA: REAL
REF: SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 3 / 7

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PR.UNITARIO	PREÇO TOTAL	PERCT
TOTAL DO Item						
P.M.C	5 E.M.E.F CACILDA POSSIDONIO				5.017,87	5,36 %
P.M.C	5.1 GRADIL					
P.M.C	5.1.1 Manutenção em portão de ferro	15,48	m2	16,76	259,44	0,28 %
TOTAL DO SubItem						
P.M.C	5.2 FORRO				259,44	0,28 %
SEOPPA-141336	5.2.1 Manutenção em forro pvc	10,00	m2	31,90	319,00	0,34 %
TOTAL DO SubItem						
TOTAL DO Item						
P.M.C	6 E.M.E.F PROF.MARIA BANDEIRA BRAGA				578,44	0,62 %
P.M.C	6.1 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
SEOPPA-190224	6.1.1 Caixa de descarga plastica - externa	4,00	un	86,65	346,60	0,37 %
TOTAL DO SubItem						
P.M.C	6.2 ESQUADRIAS				346,60	0,37 %
SINAPI-72119	6.2.1 Vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalacao, inclusive massa para vedacao p/ balancim	1,92	m2	248,47	477,06	0,51 %
SEOPPA-91505	6.2.2 Porta miolo madeira , acabamento em mdf c/ ferragens de abrir	18,90	m2	294,90	5.573,61	5,95 %
SINAPI-74069/001	6.2.3 Fechadura de embutir completa, para portas de banheiro, padrao de acabamento popular	2,00	un	70,66	141,32	0,15 %
ORSE-7990	6.2.4 Fornecimento e assentamento de arame	250,00	m	1,49	372,50	0,40 %
TOTAL DO SubItem						
TOTAL DO Item						
P.M.C	7 E.M.E.I.F TEREZINHA NASCIMENTO				6.911,09	7,38 %
P.M.C	7.1 ESQUADRIAS					

Av Barão do Rio Branco, 2232 - Cep: 68.743-050 - Centro - Castanhal - Pará
Fone - (91) 3721-1445 - 3721-1634

Cnpj: 05.121.991/0001-84
www.castanhal.pa.gov.br

Maria Lima do Nascimento
Coordenadora Administrativa
Secretaria de Planejamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
ORÇAMENTO ANALITICO
CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Projeto - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
SubProjeto - 01-REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
Obra - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

DATA: 10/06/2015
SISPLO F49 SPA0042
MOEDA: REAL
REF: SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 4 / 7

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PR.UNITARIO	PREÇO TOTAL	PERCT
ORSE-1797	7.1.1 Revisao de esquadria de madeira	16,80	m2	72,07	1.210,77	1,29 %
SINAPI-74068/006	7.1.2 Fechadura de embutir completa, para portas externas, padrao de acabamento medio	11,00	un	157,50	1.732,50	1,85 %
SEOPPA-90809	7.1.3 Troca de caixilho em madeira de lei	16,18	m2	257,49	4.166,19	4,45 %
SINAPI-72118	7.1.4 Janela em vidro temperado incolor, espessura 6mm, fornecimento e instalacao, inclusive massa para vedacao	0,55	m2	195,19	107,35	0,11 %
TOTAL DO SubItem					7.216,81	7,71 %
P.M.C	7.2 TELHADO					
SINAPI-72101	7.2.1 Revisao geral de telhados de telhas ceramicas	55,00	m2	5,58	306,90	0,33 %
SEOPPA-70308	7.2.2 Encaibramento e ripamento	20,00	m2	36,45	729,00	0,78 %
ORSE-MT04401	7.2.3 Combate a pragas desmorcegalizacao	0,25	blms	4.119,02	1.029,76	1,10 %
TOTAL DO SubItem					2.065,66	2,21 %
TOTAL DO Item					9.282,47	9,91 %
P.M.C	8 E.M.E.F RAIMUNDA AMARAL					
P.M.C	8.1 PINTURA					
SEOPPA-150741	8.1.1 Pintura externa semi-brilho padrão prefeitura 2demãos	562,74	m2	8,88	4.997,13	5,34 %
SINAPI-88487	8.1.2 Aplicacao manual de pintura com tinta latex pva em paredes, duas demaos padrão prefeitura. af_06/2014	2.239,67	m2	8,15	18.253,31	19,49 %
SEOPPA-150741	8.1.3 Pintura acrílica em muro	970,00	m2	8,88	8.613,60	9,20 %
SEOPPA-150134	8.1.4 Pintura esmalte sobre madeira c/ massa e selador	66,20	m2	25,90	1.714,58	1,83 %
SINAPI-73924/002	8.1.5 Pintura óleo sobre ferro, superfície aparelhada	176,50	m2	21,54	3.801,81	4,06 %
SINAPI-73924/002	8.1.6 Pintura esmalte acetinado, duas demaos, sobre superfície metálica	363,50	m2	21,54	7.829,79	8,36 %
SEOPPA-150377	8.1.7 Pintura esmalte em madeiramento de telhado.	630,10	m2	15,50	9.766,56	10,43 %
TOTAL DO SubItem					54.976,78	58,71 %
TOTAL DO Item					54.976,78	58,71 %

Av Barão do Rio Branco, 2232 - Cep: 68.743-050 - Centro - Castanhal - Pará
Fone - (91) 3721-1445 - 3721-1634

Cnpj: 05.121.991/0001-84
www.castanhal.pa.gov.br

Midia Lima do Nascimento
Coordenadora Administrativa
Secretaria de Planejamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL

ORÇAMENTO ANALITICO

CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL

Projeto - REPAROS E MANUNTEÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

SubProjeto - 01-REPAROS E MANUNTEÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

Obra - REPAROS E MANUNTEÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

DATA: 10/06/2015

SISPLO F49 SPA0042

MOEDA: REAL

REF: SINAPI/PA-JAN/15

PAGINA: 5 / 7

REFERENCIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PR UNITARIO	PREÇO TOTAL	PERCT
------------	-----------	------------	---------	-------------	-------------	-------

P.M.C	9 C.M.E.I SANTO AGOSTINHO					
-------	---------------------------	--	--	--	--	--

P.M.C	9.1 TELHADO					
-------	-------------	--	--	--	--	--

SINAPI-72101	9.1.1 Revisao geral de telhados de telhas ceramicas	85,40	m2	5,58	476,53	0,51 %
--------------	---	-------	----	------	--------	--------

SEOPPA-181504	9.1.2 Reservatorio em fibra de vidro 3.000 l	1,00	un	1.624,10	1.624,10	1,73 %
---------------	--	------	----	----------	----------	--------

TOTAL DO Subitem					2.100,63	2,24 %
------------------	--	--	--	--	----------	--------

TOTAL DO Item						
---------------	--	--	--	--	--	--

P.M.C	10 E.M.E.F ROBERTO REMIGI				2.100,63	2,24 %
-------	---------------------------	--	--	--	----------	--------

P.M.C	10.1 FECHADURA					
-------	----------------	--	--	--	--	--

SINAPI-74069/001	10.1.1 Fechadura de embutir completa, para portas de banheiro, padrao de acabamento popular	1,00	un	70,66	70,66	0,08 %
------------------	---	------	----	-------	-------	--------

TOTAL DO Subitem					70,66	0,08 %
------------------	--	--	--	--	-------	--------

TOTAL DO Item						
---------------	--	--	--	--	--	--

P.M.C	11 E.M.E.F MARIA IRANEIDE SAMPAIO SILVA				70,66	0,08 %
-------	---	--	--	--	-------	--------

P.M.C	11.1 INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
-------	--------------------------	--	--	--	--	--

SEOPPA-170081	11.1.1 Manutenção de ponto de luz / forca ate 200w	4,00	pt	126,48	505,92	0,54 %
---------------	--	------	----	--------	--------	--------

SEOPPA-170332	11.1.2 Troca de interruptor 1 tecla simples (s/fiacao)	6,00	un	11,17	67,02	0,07 %
---------------	--	------	----	-------	-------	--------

TOTAL DO Subitem					572,94	0,61 %
------------------	--	--	--	--	--------	--------

P.M.C	11.2 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
-------	-----------------------------	--	--	--	--	--

SEOPPA-190224	11.2.1 Caixa de descarga plastica - externa	3,00	un	86,65	259,95	0,28 %
---------------	---	------	----	-------	--------	--------

TOTAL DO Subitem					259,95	0,28 %
------------------	--	--	--	--	--------	--------

TOTAL DO Item						
---------------	--	--	--	--	--	--

P.M.C	12 E.M.E.F LUIZA DO NASCIMENTO VIANA				832,89	0,89 %
-------	--------------------------------------	--	--	--	--------	--------

P.M.C	12.1 ESQUADRIAS					
-------	-----------------	--	--	--	--	--

SINAPI-74069/001	12.1.1 Fechadura de embutir completa, para portas de banheiro, padrao de acabamento popular	3,00	un	70,66	211,98	0,23 %
------------------	---	------	----	-------	--------	--------

TOTAL DO Subitem						
------------------	--	--	--	--	--	--

TOTAL DO Item						
---------------	--	--	--	--	--	--

Av Barão do Rio Branco, 2232 - Cep: 68.743-050 - Centro - Castanhal - Pará

Cnpj: 05.121.991/0001-84

Fone - (91) 3721-1445 - 3721-1634

www.castanhal.pa.gov.br

Mirla Lima do Nascimento
Coordenadora Administrativa
Secretaria de Planejamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
ORÇAMENTO ANALITICO
CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Projeto - REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
SubProjeto - 01-REPAROS E MANUTENÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS
Obra - REPAROS E MANUNTEÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

DATA: 10/06/2015
SISPLO F49 SFA0042
MOEDA: REAL
REF: SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 6 / 7

REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PR.UNITARIO	PREÇO TOTAL	PERCT
TOTAL DO SubItem					211,98	0,23 %
P.M.C	12.2 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
SEOPPA-190224	12.2.1 Caixa de descarga plastica - externa	1,00	un	86,65	86,65	0,09 %
SEOPPA-180214	12.2.2 Revisão em ponto sanitário	1,00	pt	219,13	219,13	0,23 %
ORSE-10167	12.2.3 Barra de apoio (para deficientes) em aco inox, d=1 1/4" x 600mm, para lavatório, em forma de meia lua	1,00	un	242,58	242,58	0,26 %
TOTAL DO SubItem					548,36	0,59 %
TOTAL DO Item					760,34	0,81 %
P.M.C	13 E.M.E.F SÃO JOÃO BOSCO					
P.M.C	13.1 FORRO					
SINAPI-72201	13.1.1 Recolocaco de forros em regua de pvc e perfis, considerando reaproveitamento do material	50,00	m2	10,27	513,50	0,55 %
SEOPPA-141336	13.1.2 Forro em lambri de pvc	50,00	m2	31,90	1.595,00	1,70 %
TOTAL DO SubItem					2.108,50	2,25 %
TOTAL DO Item					2.108,50	2,25 %
P.M.C	14 E.M.E.F ALFREDO HENRIQUE DA LUZ					
P.M.C	14.1 REVESTIMENTO					
SEOPPA-20021	14.1.1 Retirada de revestimento ceramico	45,00	m2	3,00	135,00	0,14 %
ORSE-9339	14.1.2 Revestimento ceramico para piso, pel-4, aplicado com argamassa industrializada ac-1, rejuntado	45,00	m2	46,51	2.092,95	2,24 %
TOTAL DO SubItem					2.227,95	2,38 %
P.M.C	14.2 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
SEOPPA-180214	14.2.1 Revisão da fossa séptica	2,00	pt	219,13	438,26	0,47 %
SEOPPA-180214	14.2.2 Reparo na caixa de passagem	4,00	pt	219,13	876,52	0,94 %
TOTAL DO SubItem					1.314,78	1,40 %

Av Barão do Rio Branco, 2232 - Cep: 68.743-050 - Centio - Castanhal - Pará
Fone - (91) 3721-1445 - 3721-1634

Cnpj: 05.121.991/0001-84
www.castanhal.pa.gov.br

Maria Lima do Nascimento
Secretaria de Planejamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL

ORÇAMENTO ANALITICO

CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL

Projeto - REPAROS E MANUNTEÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

SubProjeto - 01-REPAROS E MANUNTEÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

Obra - REPAROS E MANUNTEÇÃO EM 16 ESCOLAS MUNICIPAIS

DATA: 10/06/2015

SISPLO F49 SPA0042

MOEDA: REAL

REF: SINAPI/PA-JAN/15

PAGINA: 7 / 7

REFERÊNCIA

DESCRIÇÃO

QUANTIDADE

UNIDADE

PR.UNITARIO

PREÇO TOTAL

PERCT

TOTAL DO Item

3.542,73

3,78 %

P.M.C

15 E.M.E.F JOAQUIM ANGELO

P.M.C

15.1 TELHADO

SINAPI-85414

15.1.1 Revisão de rufo ou calha metálica

SINAPI-72101

15.1.2 Revisão geral de telhados de telhas cerâmicas

15,90

m

5,76

91,58

0,10 %

50,00

m2

5,58

279,00

0,30 %

TOTAL DO SubItem

370,58

0,40 %

TOTAL DO Item

370,58

0,40 %

P.M.C

16 E.M.E.F FERNANDO NUNES RODRIGUES

P.M.C

16.1 BANCADA

ORSE-2407

16.1.1 Balcao em concreto e alvenaria p/ pia

0,60

m2

263,23

157,94

0,17 %

TOTAL DO SubItem

157,94

0,17 %

TOTAL DO Item

157,94

0,17 %

TOTAL DA Obra

93.641,22

100,00 %

Av Barão do Rio Branco, 2232 - Cep: 68.743-050 - Centro - Castanhal - Pará

Cnpj: 05.121.991/0001-84

Fone - (91) 3721-1445 - 3721-1634

www.castanhal.pa.gov.br

Maria Lúcia do Nascimento
Coordenadora Adjunta
Secretaria de Planejamento