

Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



PRIMEIRO ADITIVO AO CONTRATO Nº 20140551

O Município de PARAUPEBAS, através do(a) FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 22.980.999/0001-15, com sede na MORRO DOS VENTOS, QUADRA ESPECIAL, S/Nº, representado por JULIANA DE SOUZA DOS SANTOS, na qualidade de ordenador(a) de despesas, doravante denominado(a) CONTRATANTE, e M B PAIVA CONSTRUTORA - ME, inscrito(a) no CNPJ 11.484.595/0001-14, com sede na RUA 34,118, CAMPOS ELISIOS, Guaira-SP, CEP 14790-000, representada por MARCELO BRUNO DE PAIVA, já qualificados no contrato inicial, determinaram por meio deste, alterar o referido contrato, consubstanciado nas seguintes cláusulas:

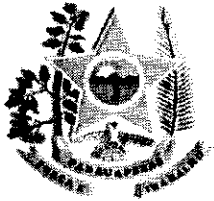
CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O presente Termo Aditivo objetiva a alteração contratual no valor de R\$ 1.024.103,44 (um milhão, vinte e quatro mil, cento e três reais e quarenta e quatro centavos), nos termos do art. 65, inciso I, alínea 'b', e § 1º, da Lei Federal nº 8.666/93, passando o Contrato a ter o valor total de R\$ 5.124.103,44 (cinco milhões, cento e vinte e quatro mil, cento e três reais e quarenta e quatro centavos).

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	UNIDADE	QUANTIDADE	VALDR UNITÁRID	VALOR TDIAL
110024	Serviços Preliminares:Escavação manual até 1,5m de profundidade em solo mole	METRO CÚBICO	20,00	16,980	339,60
110025	Serviços Preliminares:Escavação manual de 1.5m de profundidade em solo compactado	METRO CÚBICO	12,50	25,690	321,13
110026	Serviços Preliminares:Escavação manual P/tubulação a céu aberto	METRO CÚBICO	1,50	154,320	231,48
110031	SERVIÇOS PRELIMINARES:Aterro com fornecimento de material incluindo compactação manual	METRO CÚBICO	15,00	18,390	275,85
110033	SERVIÇOS PRELIMINARES:Aterro com fornecimento de material incluindo compactação manual	METRO CÚBICO	15,00	67,050	1.005,75
110035	SERVIÇOS PRELIMINARES:reaterro apilado	METRO CÚBICO	15,00	34,550	519,75
110036	SERVIÇOS PRELIMINARES:cercamento com tela de projeção em pvc	METRO QUADRADO	30,00	139,310	4.179,30
110037	SERVIÇOS PRELIMINARES:tapume em madeira compensada e pintura	METRO QUADRADO	30,00	35,000	1.050,00
110040	SERVIÇOS PRELIMINARES:destocamento manual de arvore D=30cm	METRO QUADRADO	5,00	80,350	401,80
110041	SERVIÇOS PRELIMINARES:limpeza do terreno	METRO QUADRADO	450,00	0,960	432,00
110042	SERVIÇOS PRELIMINARES:bota fora manual c/ DMT=200m	METRO CÚBICO	12,50	32,940	411,75
110043	SERVIÇOS PRELIMINARES:mao de obra-servente com leis sociais, vale transp. e refe	HDRA	60,00	10,320	619,20
110044	SERVIÇOS PRELIMINARES: andaimes metálicas(montagem e desmontagem)	METRO QUADRADO	75,00	16,350	1.226,25
110045	SERVIÇOS PRELIMINARES:andaim de madeira	METRO QUADRADO	75,00	14,570	1.092,75
110046	SERVIÇOS PRELIMINARES:mao de obra -pedreiro/carpinteiro com leis sociais,vale tr	HDRA	60,00	12,063	723,60
110047	SERVIÇOS PRELIMINARES:mao de obra electricista com leis sociais, vale transp. e r	HDRA	60,00	12,060	723,60
110048	SERVIÇOS PRELIMINARES:mao de obra encanador com leis sociais, vale trans.e alime	HDRA	60,00	12,060	723,60
110049	SERVIÇOS PRELIMINARES:fornecimento e aplicação de tinta preta	METRO CÚBICO	12,50	64,960	812,00
110050	SERVIÇOS PRELIMINARES: grama e placa	METRO QUADRADO	600,00	14,020	8.412,00
110051	SERVIÇOS PRELIMINARES:retirada de ar condicionado tipo split	UNIDADE	9,00	113,720	1.023,48
110052	SERVIÇOS PRELIMINARES:retirada de caixas de concreto para aparelhos de ar condic	UNIDADE	15,00	27,940	419,10
110053	SERVIÇOS PRELIMINARES: retira de luminárias	UNIDADE	45,00	14,420	648,90
110054	SERVIÇOS PRELIMINARES:retira da tomadas	UNIDADE	45,00	11,360	511,20
110055	SERVIÇOS PRELIMINARES:retida de interruptores	UNIDADE	45,00	11,360	511,20
110056	SERVIÇOS PRELIMINARES:retira de louça sanitaria	UNIDADE	27,00	22,750	614,25
110058	Demolições/desmontagem/retirada parede de alvenaria de tijolos ceramicos	METRO CÚBICO	325,00	45,430	14.764,75
110059	Demolições/desmontagem/retirada parede de alvenaria de blocos de gesso	METRO QUADRADO	87,50	10,380	908,25
110060	Demolições/desmontagem/retirada parede-apicoamento de reboco	METRO QUADRADO	325,00	1,200	390,00
110064	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias-retirada de esquadrias madeira com re	METRO QUADRADO	87,50	6,700	586,25
110065	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias-retirada de esquadria madeira s/reaprov.	METRO QUADRADO	87,50	3,170	277,38
110066	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias-aluminio	METRO QUADRADO	87,50	4,650	406,88
110067	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias- Aço- portas e janelas,sem aproveitam	METRO QUADRADO	250,00	4,400	1.100,00
110068	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias- de grade s com reaproveitamento	METRO QUADRADO	250,00	4,650	1.162,50
110069	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias-de grade s/ reaproveitamento	METRO QUADRADO	250,00	3,360	840,00
110070	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias-dobradiça	UNIDADE	250,00	6,130	1.532,50
110071	Demolições/desmontagem/retirada esquadrias-corrimão em tubo de ferro 11/2	MILIMETRO	30,00	4,400	132,00
110072	Demolições/desmontagem/retirada/revestimento e piso-reboco /enboco	METRO QUADRADO	300,80	12,260	3.678,00
110075	Demolições/desmontagem/retirada/revestimento e piso-	METRO QUADRADO	300,00	3,620	1.086,00

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
 PARAUPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Freitas



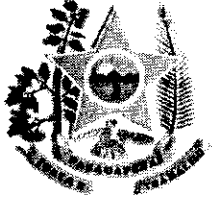
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110082	apicoamento de reboco					
Demolições/desmontagen/retirada/forros - lambris de madeira com barroamento	METRO QUADRADO	500,00	43,950	21.975,00		
110083	Demolições/desmontagen/retirada/forros - lambris de pvc com barroamento	METRO QUADRADO	230,00	33,600	6.720,00	
110084	Demolições/desmontagen/retirada/forros - placas de gesso	METRO QUADRADO	150,00	9,900	1.495,00	
110085	Demolições/desmontagen/retirada/forros - entarugamento de madeira	METRO QUADRADO	50,00	7,580	379,00	
110086	Demolições/desmontagen/retirada/forros- entarugamento de metalon	METRO QUADRADO	25,00	7,580	189,50	
110090	Demolições/desmontagen/retirada/cobertura- telhas estruturais de fibrocimento	METRO QUADRADO	800,00	4,840	3.872,00	
Demolições/desmontagen/retirada/cobertura- telha estruturais de fibrocimento(kalhetas, kalhetão,etc)						
110091	Demolições/desmontagen/retirada/cobertura- telhas onduladas de fibrocimento	METRO QUADRADO	300,00	3,500	1.050,00	
110092	Demolições/desmontagen/retirada/cobertura-retirada de telhas ceramica	METRO QUADRADO	550,30	4,250	2.337,50	
110093	Demolições/desmontagen/retirada/cobertura-demolição de estrutura madeiramento para	METRO QUADRADO	950,00	10,200	9.590,30	
Demolições/desmontagen/retirada/cobertura- demolição da estrutura madeiramento para telhado						
110094	Demolições/desmontagen/retirada/cobertura-calhas e rufos metálicos	METRO QUADRADO	500,00	24,970	12.485,03	
110095	Demolições/desmontagen/retirada/cobertura-telha de aço zincado pre-pintada	METRO QUADRADO	75,00	99,060	7.429,50	
Demolições/desmontagen/retirada/cobertura-telha em aço zincado pre-pintadaem poliester c/ isolamento termo acustico 30mm						
110096	Demolições/desmontagen/retirada/GERAL-demolição de andaime de madeira	METRO QUADRADO	75,00	2,410	380,75	
110097	Demolições/desmontagen/retirada/GERAL-remoção de entulho com equipamento-DMT5km	METRO CÚBICO	25,00	7,150	178,75	
110098	Demolições/desmontagen/retirada/GERAL-remoção de entulho manualmente	METRO CÚBICO	125,00	24,910	3.113,75	
110099	Demolições/desmontagen/retirada/GERAL-remoção de pintura	METRO QUADRADO	25,00	2,010	50,25	
110100	Demolições/desmontagen/retirada/GERAL-remoção de variz sobre concreto c/thinner	METRO QUADRADO	25,00	3,210	80,25	
110101	Infra e Superestrutura: tubulação a céu aberto-conc. fck=15mpa-cintado	METRO CÚBICO	1,53	707,840	1.061,76	
110103	Infra e Superestrutura: concreto simples com seixo incluindo forma para baldrame	METRO CÚBICO	25,00	482,730	12.068,25	
110104	Infra e Superestrutura: bloco em conc.armado p/ fundação inc. forma	METRO CÚBICO	1,25	1.631,520	2.039,40	
110106	Infra e Superestrutura:concreto ciclopico c/ pedra preta,incluindo inc.forma p/b	METRO CÚBICO	3,75	320,280	1.201,05	
110108	Infra e Superestrutura:lastro em concreto magro com seixo	METRO QUADRADO	5,00	332,050	1.660,25	
110111	Infra e Superestrutura: forma de compensado resinado sem reaproveitamento	METRO QUADRADO	20,00	53,730	1.074,60	
110112	Infra e Superestrutura:armação para concreto	QUILLO	62,50	7,740	481,75	
110114	Infra e Superestrutura:armaduraCA 50	QUILLO	62,50	8,513	531,88	
110116	Infra e Superestrutura:armadura CA60	QUILLO	25,00	8,510	212,75	
110118	Infra e Superestrutura:concreto 25 MPA com eixo	METRO CÚBICO	2,30	466,200	932,40	
110119	Infra e Superestrutura:desfarma	METRO QUADRADO	20,00	2,410	48,20	
110120	Infra e Superestrutura:concreto 30MPa com seixo	METRO CÚBICO	2,00	612,770	1.225,54	
110121	Infra e Superestrutura: concreto ciclopico c/ pedra preta	METRO CÚBICO	3,00	313,840	941,52	
110323	Infra e Superestrutura:concreto armado p/ calha, rufos e percintas	METRO CÚBICO	3,00	1.288,810	3.866,43	
110124	Infra e Superestrutura:laje pre-moldada	METRO QUADRADO	70,00	65,240	4.566,80	
110125	Alvenaria e Divisórias: alvenaria de tijolos ceramicos à cutelo	METRO QUADRADO	200,00	44,830	8.966,03	
110127	Alvenaria e Divisórias:alvenaria de tijolos ceramicos à sigelo	METRO QUADRADO	100,00	64,990	6.499,00	
110131	Alvenaria e Divisórias: alvenaria de elevação c/ bloco de vidro 20x20x10cm	MEIRO QUADRADO	1,50	597,280	895,92	
110159	Cobertura: madeiramento em mad, lei p/ telha estrutural de fibrocimento pç serrada	METRO QUADRADO	300,00	22,520	6.755,00	
110161	Cobertura:madeiramento em mad,lei p/chapas onduladas e fibrocimento-pç serrada	METRO QUADRADO	300,00	33,180	9.954,00	
110162	Cobertura:madeiramento em mad,lei p/telhas ceramicas pç serrada	METRO QUADRADO	1.300,00	59,070	59.070,00	
110165	Cobertura:estrutura metalica para cobertura	QUILLO	250,00	23,000	3.250,00	
110168	Cobertura:Estrutura metalica para cobertura-telha ceramica	METRO QUADRADO	25,00	180,120	4.503,00	
110169	Cobertura:Estrutura metalica para cobertura - telha leve	METRO QUADRADO	25,00	154,770	3.869,25	
110172	Cobertura:Tesoura em madeira de lei p/ vao de 12,0m	UNIDADE	2,00	1.132,900	2.265,80	
110173	Cobertura:Tesoura em madeira de lei p/ vao de 6,0m	UNIDADE	3,00	354,550	1.183,65	
110174	Cobertura:Tesoura em madeira de lei p/vao de 8,0m	UNIDADE	3,00	518,290	1.554,87	
110175	Cobertura:Mao francesa de madeira de lei	UNIDADE	4,00	181,560	726,24	
110176	Cobertura:Encaibramento e ripamento	METRO QUADRADO	50,00	33,380	1.669,00	
110177	Cobertura:Ripamento	METRO QUADRADO	100,00	9,480	948,00	
110179	Cobertura:Rincao em chapa galvanizada	METRO	22,50	30,250	680,63	
110181	Cobertura:Estrutura em mad. lei p/ telha de barro pç aparelhada	METRO QUADRADO	100,00	78,630	7.863,00	
110182	Cobertura:Cobertura com telhas ceramica PLAN	METRO QUADRADO	1.500,00	37,920	56.880,00	
110185	Cobertura:Cobertura com telha de ceramica tipo capacidade	METRO QUADRADO	200,00	32,600	6.520,00	
110186	Cobertura:Cobertura com telha plana francesa	METRO QUADRADO	20,00	92,910	1.858,20	

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUPEBAS - PA - CEP 68.515-000

fructos
[Handwritten signature]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110187	Cobertura:Cobertura com telha alumínio trapezoidal e =0,5mm	METRO QUADRADD	12,50	57,260	715,75
110191	Cobertura:chapa ondulada de fibrocimento 6mm	METRO QUADRADD	37,50	44,160	1.656,00
110193	Cobertura:Telha fibrocimento 4mm fibrotex	METRO QUADRADD	100,00	34,510	3.451,08
110195	Cobertura:Cobertura com telha tipo kalheta	METRO QUADRADO	7,50	78,380	587,85
110197	Cobertura:Cobertura com telha tipo kalhetao	METRO QUADRADO	7,50	100,810	756,23
110199	Cobertura:Comeeira p/ telhas ceramica	METRD	280,00	15,030	3.036,00
110201	Cobertura:comeeira em fibrocimento e=6mm - Marca: J	METRD	75,00	41,800	3.135,00
110204	Cobertura:comeeira para ch.ondl.de fibrocimento 4mm	UNIDADES	125,08	67,470	8.433,75
110206	Cobertura:Encalçamento c/ argamassa(timento:areia:g uimica)	METRD	200,00	7,270	1.454,00
110208	Cobertura:Rufo chapa galvanizada	METRD	25,00	34,150	853,75
110211	Cobertura:Calha em chapa galvanizada	METRD	12,50	36,510	456,38
110212	Cobertura:Calha em PVC(1/2canad=100mm)	METRO	12,50	81,170	1.014,63
110216	Cobertura:Cumeeira d barro	METRD	40,00	18,090	723,60
110255	Esquadrias:Porta em madeira de lei com caixilho e al isares	METRD QUADRADO	7,50	475,440	3.565,80
110252	Esquadrias:Porta em MDF destinada à pintura sem caix ilho	METRD QUADRADD	2,50	304,720	761,80
110253	Esquadrias:Porta em MDF destinada à pintura com caix ilho e alisares	METRO QUADRADD	2,50	358,070	895,18
110265	Esquadrias:Porta em MDF restada com laminado com cai xilho e alisares	METRO QUADRADD	50,00	383,360	19.168,00
110267	Esquadrias:Porta de aluminio de correr com ferragens	METRD QUADRADO	2,50	495,570	1.238,93
110269	Esquadrias:Porta de aluminio com ferragens para vene zianas	METRD QUADRADO	3,75	550,760	2.055,35
110270	Esquadrias:Balacins de aço	METRD QUADRADO	0,75	310,360	232,77
110272	Esquadrias:Janela de madeira	METRD QUADRADD	2,00	353,660	707,32
110274	Esquadrias:Janela basculante de aluminio c/ferragem	METRO QUADRADO	1,50	474,150	711,23
110279	Esquadrias:Janela de aluminio de correr c/ ferragem	METRD QUADRADO	3,75	541,430	2.030,36
110282	Esquadrias:Porta de enrolar de aço com ferragem e fe chadura incl.pint. antiferrug	METRD QUADRADO	0,75	495,030	371,27
110283	Esquadrias:Gradil de ferro 1/2 incluindo pintura ant iferruginosa	METRD QUADRADD	7,58	255,940	1.919,55
110284	Esquadrias:Gradil de ferro 7/8 incluindo pintura ant iferruginosa	METRD QUADRADO	2,50	421,750	1.054,38
110285	Esquadrias:Gradil de ferro 3/4includindo pintura anti ferruginosa	UNIDADE	2,50	373,190	932,98
110286	Esquadrias:Gradil de ferro 5/8includindo pintura anti ferruginosa	METRO QUADRADD	2,50	312,500	781,25
110287	Esquadrias:Gradil de ferro sanfonada includindo pintu ra antiferruginosa	METRD QUADRADO	0,75	373,198	279,89
110291	Esquadrias:Porta de ferro 3/4 c/ferr(incl.pint.-corr oziva)	METRD QUADRADD	1,25	419,340	524,18
110292	Esquadrias:Portao de ferro 5/8 c/ferr(incl.pint.anti -corroziva)	METRD QUADRADD	1,25	353,120	441,40
110293	Esquadrias:Portao de ferro 7/8 c/ferr(incl.pint.anti -corroziva)	METRO QUADRADD	1,25	492,180	615,23
110294	Esquadrias:Portao tudo/tela galv.c/ferragens(incl.pi nt.anti-ferr)	METRD QUADRADD	1,25	395,060	493,83
110295	Esquadrias:Esquadria de madeira de lei e=3cm cl caix ilho	METRD QUADRADD	2,50	377,380	943,45
110296	Ferragens:Fechadura externa de embutir c/ tambor cro mada	UNIDADE	50,80	199,210	9.960,50
110297	Ferragens:Fechadura interna de embutir c/ tambor cro mada	UNIDADE	50,08	168,940	8.447,00
110298	Ferragens:Fechadura com tarjeta aberto/fechado cromada	UNIDADE	18,00	108,840	1.088,40
110299	Ferragens:Ferrolho cromado	UNIDADE	20,00	16,360	327,20
110300	Ferragens:Dobração de aço cromado 4x3	UNIDADE	60,00	34,950	2.097,00
110301	Ferragens:Dobração de aço cromado para divisoria	UNIDADE	60,00	21,640	1.298,40
110302	Ferragens:Trinco cromado p/ basculante	UNIDADE	20,00	33,460	269,20
110305	Ferragens:Fechadura de ciclo central, tipo lockwell para divisoria	UNIDADE	50,00	76,930	3.846,58
110306	Ferragens:Ferragens p/ balancim(c/corrente)	CONJUNID	10,00	38,410	384,10
110319	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 1,5mm2-750v	MEIRD	250,00	0,960	240,08
110320	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 2,5mm2-750V	METRD	750,00	1,600	1.200,00
110321	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 4,0mm2-750V	METRO	750,00	2,310	1.732,50
110322	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 6,0mm2-750V	METRO	500,00	3,450	1.725,00
110323	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 10,0mm2-750V	METRO	750,00	6,080	4.560,00
110324	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 16,0mm2-750V	METRO	758,00	10,250	7.687,50
110327	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 25,0mm2-750V	METRD	750,00	11,020	8.265,00
110328	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 35,0mm2-750V	METRD	750,00	14,660	10.995,00
110329	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 50,0mm2-750V	MEIRD	250,00	19,800	4.950,00
110331	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 70,0mm2-750V	METRD	125,00	29,060	3.632,50
110330	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 4,0mm2-1000V	METRD	250,00	2,890	722,50
110334	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 6,0mm2-1000V	METRD	150,80	3,600	540,00
110336	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 10,0mm2-1000V	METRD	250,00	5,540	1.385,00
110338	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv c seção 16,0mm2-1000V	METRO	250,88	8,298	2.072,58
110339	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv	METRO	250,00	12,750	3.197,50

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

fronto

[Handwritten signature]



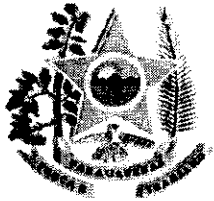
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110341	c seção 25,0mm2-1000V Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv METRO	500,00	16,840	8.420,00
110342	c seção 35,0mm2-1000V Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv METRO	125,00	22,820	2.952,50
110343	c seção 50,0mm2-1000V Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv METRO	125,00	31,890	3.986,25
110344	c seção 70,0mm2-1000V Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv METRO	25,00	44,690	1.117,25
110345	c seção 95,0mm2-1000V Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-cabo isolado em pv METRO	75,00	74,010	5.550,75
110346	ara cabo #2,5mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	250,00	0,560	140,00
110347	ara cabo #4,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	250,00	0,780	195,00
110348	ara cabo #6,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	250,00	2,810	702,50
110349	ara cabo #10,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	75,00	2,810	210,75
110350	ara cabo #16,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	75,00	3,390	254,25
110351	ara cabo #25,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	75,00	4,280	321,00
110352	ara cabo #35,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	75,00	4,280	321,00
110353	ara cabo #50,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	25,00	5,770	144,25
110354	ara cabo #70,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	13,00	5,850	76,05
110355	ara cabo #95,0mm2 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-terminal pressão p UNIDADE	13,00	10,570	137,41
110357	hama classe B,NBR-6150 Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-c METRO anti-chama classe E,NBR-6150, rígido roscavel, diam.20mm(1/2"), em instalação embutida	250,00	4,880	1.220,00
110359	hama classe B,NBR-6150, rigi Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe E,NBR-6150, rígido roscavel, diam.25mm(3/4"), em instalação embutida	250,00	5,490	1.372,50
110362	hama Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe E,NBR-6150, rígido roscavel, diam.32mm(1"), em instalação embutida	75,00	9,470	710,25
110365	hama classe B,NBR-6150, Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.40mm(1 1/4"), em instalação embutida	50,00	11,090	554,50
110367	hama classe B,NBR-6150, Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.50mm(1 1/2"), em instalação embutida	25,00	27,760	694,00
110368	hama classe B,NBR-6150, rigi Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe E,NBR-6150, rígido roscavel, diam.50mm(2"), em instalação embutida	12,50	21,780	272,25
110369	hama classe E,NBR-6150, Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.75mm(2 1/2"), em instalação embutida	12,50	22,800	285,00
110370	hama classe B,NBR-6150, Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.85mm(3"), em instalação embutida	12,50	41,190	514,88
110372	hama classe B,NBR-6150, Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.110mm(4"), em instalação embutida	12,50	55,890	711,13
110375	hama classe B,NBR-6150, flex Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, flexível roscavel, diam.20mm(1/2"), em instalação embutida	125,00	1,260	157,50
110377	hama classe B,NBR-6150, Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-c METRO	125,00	1,670	208,75

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Fronto
AJ



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, flexível roscavel, diam.25mm(3/4"), em instalação embutida			
110378	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6158, file	125,00	2,470	309,75
	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, flexível roscavel, diam.32mm(1"), em instalação embutida			
110384	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.32mm(1"), em instalação aparente com acessórios.	125,00	1,160	145,00
110393	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.20mm(1/2"), em instalação aparente com acessórios.	125,80	0,550	68,75
110396	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod pvc anti-chama classe B,NBR-6150, rígido roscavel, diam.25mm(3/4), em instalação aparente com acessórios.	125,00	1,060	132,50
110402	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod de ferro galvanizado,pintado com anti-ferrugem na cor cinza claro diam.1/2.	13,00	17,520	227,76
110483	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Eletrod de ferro galvanizado,pintado com anti-ferrugem na cor cinza claro diam.3/4.	13,00	22,878	297,31
110409	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Eletrocalha metálica perfurada com virola, 50x50x3000mm, c/tampa e acessórios de fixação	3,00	83,600	250,80
110411	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Eletrocalha metálica perfurada com virola, 100x50x3000mm, c/tampa e acessórios de fixação	3,00	115,560	346,68
110413	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Eletrocalha metálica perfurada com virola, 200x50x3000mm, c/tampa e acessórios de fixação	3,00	186,990	568,57
110415	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva horizontal 90° para eletrocalha	2,00	38,268	60,52
110418	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva horizontal 90° para eletrocalha 100x50x3000mm com tampa e acessórios de fixação	2,00	38,838	77,66
110421	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva horizontal 90° para eletrocalha 200x50x3000mm com tampa e acessórios de fixação	2,00	48,480	96,96
110425	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical externa 90° para eletrocalha 50x50x3000mm c/ tampa e acessórios de fixação.	2,00	24,350	48,70
110428	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical externa 90° para eletrocalha 180x50x3000mm c/ tampa e acessórios de fixação.	2,00	33,950	67,90
110431	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical externa 90° para eletrocalha:	2,00	47,510	95,02
	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical			

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

frantoz
[Handwritten signature]

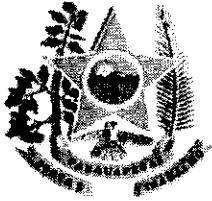


Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
	externa 90° para eletrocalha 200x50x3800mm c/ tampa e acessorios de fixação.			
110432	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical int PEÇA erna 90° para eletrocalha Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical interna 90° para eletrocalha 50x50x3000mm c/ tampa e acessorios de fixação.	1,00	24,358	24,35
110433	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical int PEÇA erna 90° para eletrocalha. Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical interna 90° para eletrocalha 100x50x3000mm c/ tampa e acessorios de fixação.	1,00	33,950	33,95
110435	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical int PEÇA erna 90° para eletrocalh Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva vertical interna 90° para eletrocalha 200x50x3000mm c/ tampa e acessorios de fixação.	1,00	47,510	47,51
110437	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Tê horizontal p/e PEÇA letrocalha. Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Tê horizontal 90° p/eletrocalha 50x50x3000mm c/ tampa e acessorios de fixação.	1,00	32,660	32,66
110439	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Tê horizontal 90° PEÇA p/eletrocalha. Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Tê horizontal 90° p/eletrocalha 100x50x3000mm c/ tampa e aceseorics de fixação.	1,00	39,420	39,42
110441	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Tê horizontal 90° PEÇA p/eletrocalha Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Tê horizontal 90° p/eletrocalha 200x50x3000mm c/ tampa e acessorios de fixação.	1,00	52,970	52,97
110442	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- braçadeira tipo D UNIDADE com cunha diam. 25mm Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- braçadeira tipo D com cunha diam. 25mm	75,00	1,900	142,58
110444	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para UNIDADE eletroduto rígido roscavel Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 20mm(1/2)	5,08	0,950	4,75
110445	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para UNIDADE eletroduto rígido roscavel. Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 25mm(3/4)	5,00	1,430	7,15
110446	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica: Luva de PVC para UNIDADE eletroduto rígido roscavel Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 32mm(1)	3,80	1,818	5,43
110448	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para UNIDADE eletroduto rígido roscavel d Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 40mm(1 1/4)	2,08	3,050	6,10
110450	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica-Luva de PVC para e UNIDADE letroduto rígido roscavel. Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 50mm(1 1/2)	2,00	3,810	7,62
110451	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para UNIDADE eletrod. rígido roscavel Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 60mm(2)	2,00	6,280	12,56
110452	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para UNIDADE eletroduto rígido razoavel Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 75mm(2 1/2)	2,00	16,770	33,54
110454	Inst. Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para elet UNIDADE roduto rígido roscavel Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 95mm(3)	1,08	20,430	20,43
110456	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica - Luva de PVC para UNIDADE eletroduto rígido roscavel Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Luva de PVC para eletroduto rígido roscavel diam. 110mm(4)	1,00	39,690	39,69
110459	Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC r UNIDADE ido para eletrod. roscavel Instalações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC	5,00	3,680	18,40

Handwritten signatures and initials:
- A large signature, possibly "Francisco".
- A signature "A" at the bottom right.
- A signature "J" at the bottom right.



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110461	ridido para eletrod. roscavel diam.20mm(1/2*) Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- curva 90 de PVC r UNIDADE idido para eletrod. roscave Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- curva 90 de PVC ridido para eletrod. roscavel diam.25mm(3/4*)	5,00	3,490	17,45
110462	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC r UNIDADE idido para eletrod.roscavel Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido para eletrod. roscavel diam.32mm(1*)	3,00	4,490	13,47
110464	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC r UNIDADE idido para eletrod. roscave. Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido para eletrod. roscavel diam.40mm(1 1/4)	2,00	8,830	17,66
110472	Inst. Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido UNIDADE para eletrod. roscave Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido para eletrod. roscavel diam.50mm(1 1/2*)	2,00	10,120	20,24
110475	Instações Elét./SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridid UNIDADE o para eletrod. roscave Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido para eletrod. roscavel diam.60mm(2*)	2,00	13,370	26,74
110478	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC r UNIDADE idido para eletrod. roscav. Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido para eletrod. roscavel diam.75mm(2 1/2*)	2,00	15,280	30,56
110480	Instações Elétricas/SPDA/Elét. - curva 90 de PVC ridi UNIDADE do para eletrod. roscave Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido para elstrod. roscavel diam.85mm(3*)	1,00	36,160	36,16
110482	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC r UNIDADE idido para eletrod. Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Curva 90 de PVC ridido para eletrod. roscavel diam.110mm(4*)	1,00	38,630	38,63
110486	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação UNIDAOR de PVC para eletroduto Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação de PVC para eletroduto, retangular, dimensoes 4x2"	25,00	1,870	46,75
110488	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação UNIDADE de PVC para eletroduto, Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação de PVC para eletroduto, quadrado, dimensoes 4x4"	13,00	2,960	38,48
110489	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação UNIOADE de PVC para eletroduto, reta Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação de PVC para eletroduto, octogonal, com fundo novel, dimensão 4x4"	3,00	2,380	7,14
110491	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação UNIDADE de PVC para eletrod. Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de ligação de PVC para eletroduto, octogonl, dimensoes 3x3"	8,00	5,070	40,56
110495	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de sobrepor UNIDADE em PVC Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- caixa de sobrepor em PVC para instalação elétrica, até duas divisões modular, sendo uma para tomada redonda, dimensoes externas 128x125x62mm	3,00	33,630	100,89
110499	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- canaleta em PVC p PEÇA ara instalação elét.aparente Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- canaleta em PVC para instalação elét.aparente inclusive conexoes, dimensoes 20x20mm	3,00	5,350	16,05
110503	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica-canaleta em PVC pa PEÇA ra instalação elét.aparente Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- canaleta em PVC para instalação elét.aparente inclusive conexoes, dimensoes 50x20mm	2,00	18,350	36,70
110507	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Derivação lateral UNIDADE para eletroduto em chapa Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Derivação lateral para eletroduto em chapa de aço com lateral dupla para perfilado	3,00	3,060	9,18
110510	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Suporte com pino UNIDADE para perfilado diam.3/8"	5,00	2,300	11,50
110515	Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Vergalhao de aço UNIDADE com rosca total Instações Elétricas/SPDA/Elétrica- Vergalhao de aço com rosca total diam. 1/4"x6000mm para perfilado.	5,00	7,340	36,70

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

frantz
[Signature]
[Signature]



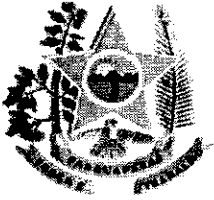
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110539	Instalações elét./SPDA/ELÉTRICA: Perfilado perfurado em chapa de aço com tampa, d METRO Perfilado perfurado em chapa de aço com tampa, dimensões 18x38x6000 mm, com acessórios para fixação	2,50	8,400	21,50
110540	Inst. elét./SPDA/elétrica-Base com 4 furos para fixação externa em chapa de aço UNIDADE Base com 4 furos para fixação externa em chapa de aço para perfilado	3,00	1,370	4,11
110541	Inst. Elét./SPDA/Eletrica- Caixa de derivação em chapa de aço para perfilado UNIDADE Caixa de derivação em chapa de aço para perfilado	3,00	4,290	12,87
110542	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Caixa para tomada fixa universal com tampa e tomada UNIDADE Caixa para tomada fixa perfil com tampa e tomada universal para perfilado	3,00	12,230	36,69
110543	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Derivação final para eletroduto em chapa de aço para perfilado UNIDADE Derivação final para eletroduto em chapa de aço para perfilado	3,00	1,060	3,18
110544	Inst. Elét./SPOA/Elét.- Caixa de passagem em chapa de aço com tampa UNIDADE Caixa de passagem em chapa de aço com tampa parafusada, dimensões 100 x 100 x 80 mm	3,00	22,530	67,59
110545	Inst. Elét./SPDA/Eletrica: Caixa de passagem em chapa de aço com tampa UNIDADE Caixa de passagem em chapa de aço com tampa parafusada, dimensões 300 x 300 x 100 mm	3,00	22,920	68,76
110546	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Caixa de passagem em chapa de aço com tampa UNIDADE Caixa de passagem em chapa de aço com tampa parafusada, dimensões 400 x 400 x 150 mm	3,00	41,280	123,84
110547	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Caixa de passagem em chapa de aço com tampa UNIDADE Caixa de passagem em chapa de aço com tampa parafusada, dimensões 450 x 450 x 150 mm	2,00	41,280	82,56
110548	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Caixa de ligação estampada em chapa de aço, octogonal UNIDADE Caixa de ligação estampada em chapa de aço, octogonal com fundo móvel, dimensões 3x3"	5,00	2,470	12,35
110549	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de embutir UNIDADE Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 16 disjuntores com barramentos (3n=100A), padrão IEC	3,00	240,270	720,81
110550	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de embutir UNIDADE Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 34 disjuntores com barramentos (In=100A), padrão IEC	3,00	523,220	1.569,66
110551	Inst. Elét./SPDA/Eletrica: Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de embutir UNIDADE Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 56 disjuntores com barramentos (In=150A), padrão IEC	2,00	907,700	1.815,40
110552	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor UNIDADE Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor, até 16 disjuntores com barramentos (In=100A), padrão IEC	3,00	240,270	720,81
110553	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor UNIDADE Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor, até 44 disjuntores com barramentos (In=150A), padrão IEC	3,00	731,220	2.193,66
110554	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor UNIDADE Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor, até 56 disjuntores com barramentos (In=225A), padrão IEC	3,00	907,700	2.723,10
110555	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor UNIDADE Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor, até 56 disjuntores com barramentos (In=225A), padrão IEC	2,00	1.056,590	2.113,18

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Pranitor
[Signature]
[Signature]



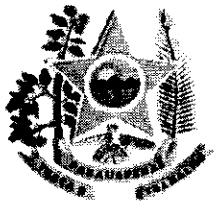
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



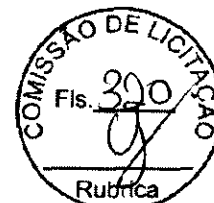
Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
110556	uz em chapa de aço. Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepor, até 70 disjuntores com barramentos (In=150A), padrão IEC Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor monopolar, padrão UNIDADE IEC, de 10 a 25 A em quadro Disjuntor monopolar, padrão IEC, de 10 a 25 A em quadro de distribuição	25,00	10,030	250,75
110558	Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor monopolar, padrão UNIDADE IEC, de 32 a 50 A em quadro Disjuntor monopolar, padrão IEC, de 32 a 50 A em quadro de distribuição	8,00	14,070	112,56
110559	Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor bipolar, padrão I UNIDADE Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor bipolar, padrão IEC, de 16 25 A em quadro de distribuição	8,00	54,920	439,36
110566	Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor bipolar, padrão I UNIDADE EC, de 32 a 50 A em Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor bipolar, padrão IEC, de 32 a 50 A em quadro de distribuição	3,00	56,900	170,70
110567	Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor bipolar, padrão I UNIDADE EC, de 16 a 50 Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor monopolar, padrão IEC, de 32 a 50 A em quadro de distribuição	5,00	61,940	309,70
110568	Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor tripolar, padrão UNIDADE IEC, de 63 a 100 Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor tripolar, padrão IEC, de 63 a 100 A em quadro de distribuição	4,00	104,180	416,72
110569	Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor tripolar, padrão UNIDADE NEMA, 120 a 175 Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor tripolar, padrão NEMA, de 120 a 175 A em quadro de distribuição	1,00	811,640	811,64
110571	Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor tripolar padrão N UNIDADE Inst.Elet./SPDA/Eletrica-Disjuntor tripolar, padrão NEMA, de 200 a 300 A em quadro de distribuição	1,00	1.234,920	1.234,92
110572	Inst. Elet./Disjuntor monopolar, padrão NEMA, de 10 a 30 A em quadro Disjuntor monopolar, padrão NEMA, de 10 a 30 A em quadro de distribuição	25,00	10,030	250,75
110573	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor monopolar, padrão UNIDADE NEMA, de 40 a 50 A em q Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor monopolar, padrão NEMA, de 40 a 50 A em quadro de distribuição	5,00	14,070	70,35
110574	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor bipolar, padrão UNIDADE NEMA, de 15 a 50 A Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor bipolar, padrão NEMA, de 15 a 40 A em quadro de distribuição	15,00	56,900	853,50
110575	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor tripolar, padrão UNIDADE NEMA, de 15 a 50 A em Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor tripolar, padrão NEMA, de 15 a 50 A em quadro de distribuição	25,00	61,940	1.548,50
110576	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor tipolar, padrão UNIDADE NEMA, de 60 a 100A Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Disjuntor tripolar, padrão NEMA, de 60 a 100 A em quadro de distribuição	1,00	90,480	90,48
110577	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo Diaz UNIDADE ed até 63 A em quadro Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo Diaz ed até 63 A em quadro de distribuição	1,00	19,260	19,26
110578	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 1 UNIDADE até 250 A em quadro Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 1 até 250 A em quadro de distribuição de luz e força.	1,00	25,260	25,26
110579	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 1 UNIDADE até 160 A em quadro de Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 1 até 160 A em quadro de distribuição de luz e força.	1,00	74,890	74,89
110580	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 2 UNIDADE até 400 A em quadro Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 2 até 400 A em quadro de distribuição de luz e força.	1,00	95,250	95,25

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Imantas
[Handwritten signature]



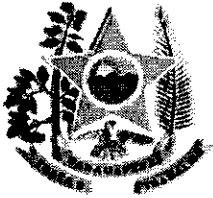
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110581	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 3 até 630 A em quadro de	UNIDADE	1,00	127,370	127,37
110582	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- Base de fusível tipo NH 3 até 630 A em quadro de distribuição de luz e força.				
110582	Inst. Elet./SPDA/Eletrica- chave seccionadora monopolar 40 A, manobra com carga, Chave seccionadora monopolar 40 A, manobra com carga, acionamento por alavanca	UNIDADE	1,00	171,260	171,26
110583	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Chave seccionadora tripolar 60 A, manobra com carga, Chave seccionadora tripolar 60 A, manobra com carga, acionamento por alavanca	UNIDADE	1,00	163,610	163,61
110584	Inst. Elec./SPDA/Eletrica-Chave seccionadora tripolar 100 A, manobra com carga, Chave seccionadora tripolar 100 A, manobra com carga, acionamento por alavanca	UNIDADE	1,00	339,450	139,45
110585	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Chave seccionadora tripolar 125 A, manobra com carga, Chave seccionadora tripolar 125 A, manobra com carga, acionamento frontal rotativo, montado na porta do quadro de distribuição	UNIDADE	1,00	840,970	840,97
110586	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Seccionador fusível tipo "Diazed" bipolar até 63 A, manobra com carga, em quadro de distribuição	UNIDADE	1,00	42,810	42,81
110587	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Seccionador fusível tipo "NH" tripolar até 125 A, manobra com carga, com porta fusível, em quadro de distribuição	UNIDADE	1,00	172,780	172,78
110588	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Seccionador fusível tipo "NH" tripolar até 250 A, manobra com carga, com porta fusível, em quadro de distribuição	UNIDADE	1,00	366,970	366,97
110589	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Seccionador fusível tipo "NH" tripolar até 400 A, manobra com carga, com porta fusível, em quadro de distribuição	UNIDADE	1,00	420,490	420,49
110590	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Seccionador fusível tipo "NH" tripolar até 630 A, manobra com carga, com porta fusível, em quadro de distribuição	UNIDADE	1,00	559,190	559,19
110591	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Interruptor, uma tecla simples 10 A - 250 V, com placa	UNIDADE	13,00	7,860	102,18
110592	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Interruptor, duas teclas simples 10 A - 250 V, com placa	UNIDADE	8,00	18,150	145,20
110593	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Interruptor, três teclas simples 10 A - 250 V, com placa	UNIDADE	8,00	27,160	217,28
110594	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Interruptor, uma tecla simples e uma tecla paralelo 10 A - 250 V, com placa	UNIDADE	2,00	21,930	43,86
110595	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Interruptor, uma tecla simples e duas teclas paralelo 10 A - 250 V, com placa	UNIDADE	2,00	25,380	50,76
110596	Inst. Elet./SPDA/Eletrica-Interruptor, duas teclas simples e uma tecla paralelo 10 A - 250 V, com placa	UNIDADE	2,00	24,040	48,08

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Imanta
[Signature]

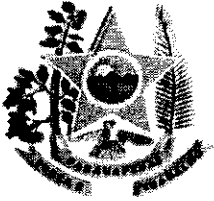


Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110597	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Interruptor, uma tecla par UNIDADE alelo 10 A - 250 V, com plac	8,00	13,780	110,24
110599	Interruptor, uma tecla paralelo 10 A - 250 V, com placa			
110599	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Interruptor, duas teclas p UNIDADE aralelo 10 A - 250 V, com pl	1,00	26,070	78,21
110600	Interruptor, duas teclas paralelo 10 A - 250 V, com placa			
110600	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Interruptor, uma tecla bip UNIDADE clar paralelo 20 A - 250 V,	2,00	26,750	51,50
110602	Interruptor, uma tecla bipolar paralelo 20 A - 250 V, com placa			
110602	Inst. Elét./SPDA/Elétrica-Interruptor, uma tecla dup UNIDADE la bipolar simples 10 A - 25	2,00	14,450	28,90
110603	Interruptor, uma tecla dupla bipolar simples 10 A - 250 V, com Placa			
110603	Inst. Elét./SPDA/Eletrica - Interruptor e tomada, dua UNIDADE s teclas simples e uma tomad	7,00	11,770	52,39
110604	Interruptor e tomada, duas teclas simples e uma tomada dois pólos 10 A - 250 V, com placa			
110604	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Interruptor pulsador de cam UNIDADE painha ou minuteria 2 A - 25	4,00	12,820	51,28
110605	Interruptor pulsador de campainha ou minuteria 2 A - 250 V, com placa			
110605	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Campainha (tubulacã + fiaç UNIDADE	4,00	77,110	309,32
110606	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Placa (espelho) para caixa UNIDADE , dimensões 3 x 3"	20,00	30,110	606,20
110607	Inst. Elét./SPDA/Eletrica - Placa (espelho) para cai UNIDADE xa, dimensões 4 x 2"	30,00	12,620	479,56
110608	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Placa (espelho) para caixa UNIDADE , dimensões 4 x 4"	25,00	12,420	310,50
110609	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Tomada 2P+T, 10 A - 250 V, UNIDADE com placa	125,00	11,880	1.405,00
110613	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Transformador em poste de 7 UNIDADE 5 kVA - 15 kV, 60 Hz, alta t	1,00	17.017,020	17.037,02
110615	Transformador em poste de 75 kVA - 15 kV, 60 Hz, alta tensão 13,2 kV, baixa tensão 220/127V			
110615	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-subestação aérea c/tranfor UNIDADE mador 150 kVA - (Incl. Poste)	1,00	21.525,600	21.525,60
110617	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-subestação aérea t/ transf UNIDADE ormador 45 kVA (Incl. Poste)	1,00	12.237,220	12.237,22
110618	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-subestação aérea c/ transfo UNIDADE rmador(2) Auxiliar	1,00	3.436,300	3.436,30
110619	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Luminária fluorescente com UNIDADE plata de sobrepôr com 2 lâmp	50,00	73,470	3.673,50
110620	Luminária fluorescente completa de sobrepôr com 2 lâmp 20 W e reator eletrônico AFP (FP>0,9)			
110620	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Luminária fluorescente com UNIDADE plata de sobrepôr	25,00	94,190	2.354,75
110621	Luminária fluorescente completa de sobrepôr com 2 lâmp 32 W e reator eletrônico AFP (FP>0,9)			
110621	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Luminária fluorescente comp UNIDADE leta de sobrepôr com 2 lâmp	50,00	77,310	3.065,50
110622	Luminária fluorescente completa de sobrepôr com 2 lâmp 40 W e reator eletrônico AFP (FP>0,9)			
110622	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Luminária fluorescente comp UNIDADE leta de sobrepôr com 4 lâmp	13,00	194,270	2.525,51
110623	Luminária fluorescente completa de sobrepôr com 4 lâmp 16 W e reator eletrônico AFP (FP>0,9)			
110623	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Luminária fluorescente comp UNIDADE leta	8,00	122,610	980,88
110624	Luminária fluorescente completa de sobrepôr com 4 lâmp 20 W e reator eletrônico AFP (FP>0,9)			
110624	Inst. Elét./SPDA/Eletrica-Luminária fluorescente com UNIDADE plata de sobrepôr com 4 lâmp	3,00	205,260	615,78
110625	Luminária fluorescente completa de sobrepôr com 4 lâmp 32 W e reator eletrônico AFP (FP>0,9)			
110625	Inst. Elét./SPDA/Elet.-Luminária fluorescente comple UNIDADE ta de sobrepôr com 4 lâmp	3,00	142,760	428,28
110626	Luminária fluorescente completa de sobrepôr com 4 lâmp 40 W e reator eletrônico AFP (FP>0,9)			

Freitas
AM



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110627	Inst.Elét./SPDA/Elétrica-Luminária pendente ou plafon c/ globo leitoso e lâmpada Luminária pendente ou plafon c/ globo leitoso e lâmpada de 60 W	UNIDADE	5,00	38,970	194,85
110628	Inst.Elét./SPDA/Elétrica-Luminária refletora simples para lâmpada incandescente, Luminária refletora simples para lâmpada incandescente, mista, vapor de mercúrio ou de sódio, com alojamento para reator	UNIDADE	3,00	335,790	1.007,37
110629	Inst.Elétr./SPDA/Elét.:Projektor externo para lâmpada a vapor de mercúrio, de iod Projektor externo para lâmpada a vapor de mercúrio, de iodeto metálico ou de sódio, com ângulo regulável, com alojamento para reator	UNIDADE	3,00	160,540	481,62
110630	Inst.Elét./SPDA/Elétrica-Luminária fluorescente comp leta para emergência de 15 W	UNIDADE	8,00	128,440	1.027,52
110631	Inst.Elétrica/SPDA/Elétrica-Luminária tipo spote simples	UNIDADE	2,00	46,190	92,38
110632	Inst. Elét./SPDA/Elétrica-Luminária tipo spote dupla	UNIDADE	2,00	56,520	113,04
110633	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Ventilador de teto 4 hélices, com chave liga-desliga e Ventilador de teto 4 hélices, com chave liga-desliga e reversão	UNIDADE	25,00	183,740	4.593,50
110634	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada incandescente de 40 W a 150 W	UNIDADE	3,00	2,570	7,71
110635	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada fluorescente de 16 W	UNIDADE	5,00	13,800	69,50
110636	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada fluorescente de 32 W	UNIDADE	5,00	15,440	77,20
110637	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada fluorescente de 20 W	UNIDADE	5,00	8,550	42,75
110638	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada fluorescente de 40 W	UNIDADE	5,00	10,080	50,40
110639	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada mista de 160 W	UNIDADE	3,00	20,760	62,28
110640	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada Mista de 260W	UNIDADE	3,00	35,830	107,49
110641	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada fluorescente PL 30W	UNIDADE	8,00	47,470	379,76
110642	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Lâmpada fluorescente PL 46W	UNIDADE	5,00	67,320	336,60
110643	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Fornecimento e Instalação de reator eletrônico alto fator de potência, 2 x 16 W	UNIDADE	5,00	53,510	267,55
110644	Inst.elétr./SPDA/Elétrica-Fornecimento e Instalação de reator eletrônico alto fator de potência, 2 x 20 W	UNIDADE	5,00	53,510	267,55
110645	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Fornecimento e Instalação de reator eletrônico alto fator de potência, 2 x 32 W	UNIDADE	5,00	55,650	278,25
110648	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Fornecimento e Instalação de reator eletrônico alto fator de potência, 2 x 40 W	UNIDADE	5,00	55,650	278,25
110650	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Fornecimento e Instalação de bocais c/ rabicho, E-27	UNIDADE	8,00	4,280	34,24
110653	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Fornecimento e Instalação de bocais de louça, E-27	UNIDADE	8,00	6,420	51,36
110655	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Fornecimento e Instalação de suporte tipo tomadinha p/ lâmp. Fluoresc.	UNIDADE	10,00	4,280	42,80
110656	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Canaleta 20 x 20 x 3m sistema X	UNIDADE	15,00	1,830	27,45
110658	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Joelho interno sistema X - 20 x 20	UNIDADE	3,00	1,220	3,66
110659	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Joelho externo sistema X - 20 x 20	UNIDADE	3,00	1,220	3,66
110661	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Cx. Para tomada sistema X - 20 x 20	UNIDADE	3,00	6,420	19,26
110662	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Cx. Para interruptor sistema X - 20 x 20	UNIDADE	3,00	6,420	19,26
110663	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Cx. Para telefone sistema X - 20 x 20	UNIDADE	3,00	6,420	19,26
110665	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Cx. Para ponto lógico sistema X - 20 x 20	UNIDADE	3,00	6,420	19,26
110668	Inst.elét./SPDA/Elétrica-romada 2P+T sistema X	UNIDADE	3,00	11,800	35,40
110670	Inst.alét./SPDA/Elétrica-Interruptor simples sistema X	UNIDADE	3,00	9,420	28,26
110674	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Unidut 3/4"	UNIDADE	3,00	1,680	5,04
110675	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Cj. Arstop de embutir com disjuntor bipolar 2P-25A	UNIDADE	2,00	77,330	154,66
118676	Inst.elét./SPDA/Elétrica-Cj. Arstop de sobrepor rom disjuntor bipolar 2P-25A	UNIDADE	2,00	82,130	164,26

frantz
[Handwritten signature]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



vazamento em tubos e conexões de
serviço de retirada
de vazamento em tubos e conexões de pvc soldável no
terreno joelho 90º de diam.32mm

110747	INST.HIDRO-SANITARIAS/RETIRADA DE VAZAM. EM TUBOS E PEÇA CONEX.EM PVC instalações hidro sanitarias serviço de retirada de vazamento em tubos e conexões de serviço de retirada de vazamento em tubos e conexões de pvc soldável no terreno Tê 90º em diam.60mm	3,00	23,080	69,24
110749	INST.HIDRO-SANITARIA/RETIRADA DE VAZAM.E TUBOS E CON PEÇA EX. EM PVC instalações hidro sanitarias -retirada de vazamento em tubos e conexões em PVC soldavel no terreno-agua fria/ retirada de vazamento em tubos e conexões de pvc soldável no terreno Tê 90º em diam.50mm	3,00	6,880	20,64
110750	instalações hidro sanitarias -retirada de vazamento em tubos e conexões em PVC instalações hidro sanitarias -retirada de vazamento em tubos e conexões em PVC soldavel no terreno-agua fria/ retirada de vazamento em tubos e conexões de pvc soldável no terreno Tê 90º em diam.40mm	3,00	6,420	19,26
110751	inst. hidro sanitarias -retirada de vazamento em tubos e conexões em pvc instalações hidro sanitarias -retirada de vazamento em tubos e conexões em PVC soldavel no terreno-agua fria/ retirada de vazamento em tubos e conexões de pvc soldável no terreno Tê 90º em diam.32mm	5,00	1,710	8,55
110752	instalações hidro-sanitarias -retirada de vazamento em tubos e conexões em PVC instalações hidro sanitarias -retirada de vazamento em tubos e conexões em PVC soldavel no terreno-agua fria/ retirada de vazamento em tubos e conexões de pvc soldável no terreno Tê 90º em diam.25mm	5,00	0,910	4,55
110753	inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone x. em PVC soldavel na parede inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ tubo diam.60mm com recuperação do local	5,00	17,790	88,95
110754	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone x.em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ tubo diam.50mm com recuperação do local	5,00	10,210	51,05
110755	inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone x. em PVC soldavel na pared inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ tubo diam.40mm com recuperação do local	5,00	8,860	44,30
110756	inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone x. em PVC soldav. na pared inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ tubo diam.32mm com recuperação do local	12,50	6,420	80,25
110757	inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone x. em PVC soldavel na pared. inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ tubo diam.25mm com recuperação do local	25,00	2,950	73,75
110758	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ tubo diam.20mm com recuperação do local	25,00	3,820	95,50
110759	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone x. em PVC soldav.na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ joelho 90ºem diam.60mm com recuperação do local	4,00	17,730	70,92
110760	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubo e conex. em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ joelho 90ºem diam.50mm com recuperação do	4,00	4,580	18,32

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Handwritten signature
Handwritten signature



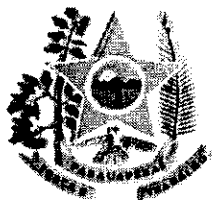
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
110751	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA . em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ joelho 90ºem diam.40mm com recuperação do local	4,00	3,670	14,68
110752	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ joelho 90ºem diam.32mm com recuperação do local	8,00	1,060	8,48
110753	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ joelho 90ºem diam.25mm com recuperação do local	8,00	0,560	4,48
110754	Inst.hidro-sanitarias/retir.de vazam.em tubos e cone PEÇA x. em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ joelho 90ºem diam.20mm com recuperação do local	8,00	0,460	3,68
110755	Inst.hidro-sanitaria/retir.ds vazam.em tubos e conex PEÇA . em PVC soldav. na parad Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ Tê 90ºem diam.60mm com recuperação do local	4,00	23,080	92,32
110756	Inst.hidro-sanitária/retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ Tê 90ºem diam.50mm com recuperação do local	4,00	6,880	27,52
110757	Inst.hidro-sanitarias/retir.de vazam.em tubos e cone PEÇA x.em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ Tê 90ºem diam.40mm com recuperação do local	4,00	6,420	25,68
110758	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA . em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ Tê 90ºem diam.32mm com recuperação do local	5,00	1,710	8,55
110759	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ Tê 90ºem diam.25mm com recuperação do local	8,00	0,910	7,28
110770	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA .em PVC soldavel na pareds Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede joelho90ºsold.c/burha de latao de 20mm com recuperação do local	0,00	4,740	37,92
110771	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubos e Conex PEÇA . em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede joelho90ºsold.c/bucha de latao de 25mm com recuperação do local	8,00	7,330	58,64
110773	Inst.hidro-sanitarias/retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede p/ joelho de red. 90ºsold c/bucha de latao de 25mmx1/2 com recuperação do local	8,00	4,880	39,04
110774	Inst.hidro-sanitarias/retir.de vazam.em tubos e cone PEÇA x. em PVC soldáv. na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em parede luva soldavel de latao de 25mmx1/2 com recuperação do local	8,00	4,280	34,24
110775	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA .em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex.	8,00	8,390	67,12

frantoz

J
M



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em Tê
90°soldavel c/bucha de latao de 25mmx1/2 com
recuperação do local

110776	Inst.hidro-sanitarias/retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em pvc soldavel na pare Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em adaptador curto diam.60mmx2	3,00	8,550	25,65
110778	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA . em PVC soldáv. na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em adaptador curto diam.50mmx1/2	3,00	3,020	9,06
110779	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldav. na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em adaptador curto diam.40mmx1/4	3,00	2,330	6,99
110740	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em adaptador curto diam.32mmx1	3,00	1,370	4,11
110741	Inat.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldavel na pared. Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em adaptador curto diam.25mmx3/4	8,00	0,610	4,48
110782	Inst.hidro-sanitarias/retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Retirada de vazamento em adaptador curto diam.20mmx1/2	8,00	0,470	3,76
110783	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA . em pvc soldavel na pare Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/CAP PVC AGUA FRIA DIAM. 60MM	2,00	10,290	20,58
110784	Inst.hidro-sanitarias/ratir.de vazam.em tubos e cone PEÇA x. em PVC soldavel na pared. Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/CAP PVC AGUA FRIA DIAM. 50MM	2,00	6,730	13,46
110785	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone PEÇA x. em PVC soldav. na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/CRP PVC AGUA FRIA DIAM. 40MM	2,00	3,670	7,34
110786	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA . em pvc soldáv.na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/CAP PVC RGUA FRIA DIAM. 32MM	2,00	1,830	3,66
110787	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em pvc soldáv. na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/CAP PVC AGUA FRIR DIAM. 25MM	3,00	1,300	3,90
110788	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA . em PVC soldavel na pared. Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/BUCHA DE REOUÇÃO 32X25MM	8,00	1,850	14,80
110790	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/JOELHO PVC DIAM.25X20MM	13,00	4,010	52,13
110791	Inst.hidro-sanitaria/etir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/JOELHO PVC SRM DIAM. 20MMX1/2	13,00	9,370	121,81
110792	Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e cone PEÇA x.em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitarias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/JOELHO SRM DIAM. 25X3/4	8,00	10,190	81,52

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

frantz
[Signature]



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110793	Inst.hidro-sanitária/retirad.de vazam.em tubo e cone PEÇA x. em pvc soldável na parede Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/LUVA DE CORRER DIAM.25mm	13,00	12.440	161,72
110794	Inst.hidrosanitária/retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em pvc soldável na parede Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/LUVA DE CORRER DIAM.32MM	8,00	22.350	178,80
110795	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubo e ccnex. PEÇA em PVC soldavel na pared. Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e ronex. em PVC soldavel na parede/LUVA DE PVC SOLD 20MM	8,00	0.670	5,36
110796	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubo e conex. UNIDADE em PVC soldável na parede. Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/luva de redução PVC 50x40mm	3,00	3.530	10,59
110797	Inst.hidro-sanitaria-retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em PVC soldavel na parede. Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/LUVA SLDLDAVEL DIAM.20MM	8,00	2.100	16,80
110798	Inst.hidro-sanitaria/-retir.de vazam.em tubos e cone PEÇA x. em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/LUVA SLDLDAVEL DIAM.25MM	8,00	2.330	18,64
110799	Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldav. na pared Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/LUVA SOLDAVEL DIAM.32MM	3,00	3.220	9,66
110800	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubo e ronex. PEÇA em PVC soldavel na pared. Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/LUVA SRM DIAM.20X1/2	13,00	5.380	69,94
110801	Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazamen.em tubo e con PEÇA ex.em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/LUVA SRM DIAM.25X3/4	13,00	5.550	72,15
110802	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubo e conex. PEÇA em PVC soldavel na pared Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e ronex. em PVC soldavel na parede/Redução PVC 25x20mm	3,00	0.590	1,77
110803	Inst.hidro-sanitaria/retir.de vazam.em tubo e conexa UNIDADE o.em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Tê de 25x20mm	5,00	4.950	24,75
110804	Inst.hidrosanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex PEÇA . em PVC soldavel na pared. Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/Tê de redução 40x32mm	2,50	8.810	22,03
110805	Inst.hidro-sanitárias/retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA .em PVC soldavel na parede Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/UNIÃO PVC DIAM.25MM	5,00	7.060	35,30
110806	Inst.hidro-sanitária/retirad.de vazam.em tubo e cone PEÇA xao. em pvc soldável na pare Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/UNIÃO PVC DIAM.32MM	3,00	11.680	35,04
110807	Inst.hidro-sanitárias/retir.de vazam.em tubo e conex PEÇA . em PVC soldav. na pared Inst.hidro-sanitárias-retir.de vazam.em tubos e conex. em PVC soldavel na parede/UNIÃO PVC DIAM. 40MM	3,00	26.560	79,68
110808	Inst.hidro-sanitárias-Substituição de registro de ga PEÇA	10,00	72.640	726,40

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Frantz
[Signature]



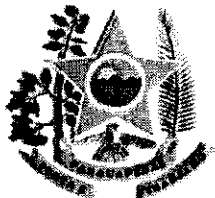
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110809	veta no ramal de entrada Inst.hidro-sanitarias/Substituição de registro de gaveta no ramal de entrada -RGB-2	PEÇA	18,00	50,600	586,00
110810	veta no ramal de entrada - Inst.hidro-sanitarias/Substituição de registro de gaveta no ramal de entrada -RGB-1 1/4	PEÇA	15,80	39,580	593,70
110811	veta no ramal de entrada Inst.hidro-sanitarias/Substituição de registro de gaveta no ramal de entrada -RGB-1	PEÇA	15,00	28,138	421,95
110812	veta no ramal de entrada. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de registro de gaveta no ramal de entrada -RGB-3/4	PEÇA	25,00	28,490	512,25
110813	ns e acessórios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de registro de gaveta c/ acabamento 3/4 c/ recuperação do local	PEÇA	13,00	53,818	699,53
118814	ns e acessórios de banheiro/ Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de registro de pressão c/ acabamento 3/4 c/ recuperação do local	PEÇA	13,00	47,550	618,15
118815	ns e acessórios de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de encarte flexível de 1/2x48cm	PEÇA	25,00	3,370	84,25
118816	ns e acessórios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de substituição de torneira para lavatorio mod.	PEÇA	25,00	89,608	2.240,00
110817	ns e acess. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/valvula de descarga 1.1/2 C/ recuperação do local	PEÇA	8,80	155,978	1.247,76
310818	s e acessórios de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de chuveiro de PVC 1/2	PEÇA	13,00	8,860	115,18
110819	acesseorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de chuveiro cromado	UNIDADE	5,08	55,490	277,45
110820	s e acessórios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de chuveiro elétrico	UNIDADE	2,00	85,200	170,40
110821	acesseorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de torneira para pia	PEÇA	5,00	84,690	423,45
110822	ns s acess. de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de valvula de escoamento p/ pia	PEÇA	3,80	20,790	62,37
110823	acesseorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de valvula para de escoamento p/ lavatorio	PEÇA	3,00	23,550	70,65
110824	cessorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de bacia sanitaria com cx acoplada	PEÇA	3,00	273,550	820,65

frantz

M J A



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos

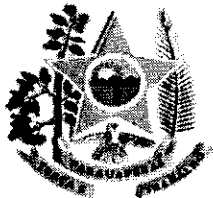


110825	Inst.hidro-sanitarias/Substit. de louças,ferragens e PEÇA acessórios de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de bacia sanitaria convencional	3,00	105,040	315,12
110826	Inst.hidro-sanitarias/Subst. de louças,ferragens e a PEÇA ccessorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de lavatorio com coluna	3,00	124,770	374,31
110827	Inst.hidro-sanitaria/Substituição de louças,ferragen PEÇA s e acessórios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de lavatorio s/ coluna	3,00	54,130	162,39
110828	Inst.hidro-sanitaria/Substit de louças,ferragens e a PEÇA ccessorios de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de lavatorio de embutir oval ou redondo	2,00	70,030	140,06
110829	Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferrage PEÇA ns e acessórios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de mictorio auto sifonado	2,00	273,690	547,38
110830	Inst.hidro-sanitaria-ubstituição de louças,ferragens PEÇA e acessórios de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de cx sifonada de pvc com grelha	8,00	21,860	174,88
110831	Inst.hidro-sanitarias/Substit.de louças,ferragens e PEÇA acessórios de banheiro/ Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de sifao de metal cromado p/ pia	5,00	130,600	653,00
130832	Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferrage PEÇA ns e acessor.e banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de sifao de metal cromado para lavatorio	5,00	100,750	503,75
110833	Inst.hidro-sanitaria/Substit.de louças,ferragens e a PEÇA ccessorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de tubo de ligação p/ bacia sanitaria	5,00	51,990	259,95
110834	Inst.hidro-sanitaria/Substituição de louças,ferragen PEÇA s e acessor. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de assento p/ bacia sanitaria	10,00	18,340	183,40
110835	Inst.hidro-sanitarias/Substituição de loucas,ferrage PEÇA ns e acess.de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de porta papel de aço inox	5,00	72,930	364,65
110837	Inst.hidro-sanitaria/Substituição de louça,ferragens PEÇA e acessórios de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de porta sabão líquido	3,00	12,530	37,59
110841	Inst.hidro-sanitarias/Substit.e louças,ferragens e a PEÇA cess. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/substituição de porta sabao liquido com bico	3,00	112,790	338,37
110845	Inst.hidro-sanitaria/Substituição de louças,ferrsgen PEÇA s e acess. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/DISPENSADOR DE PAPEL TOALHA PVC	3,00	155,340	466,02
110846	Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferrage PEÇA M e acessórios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens a acessórios de banheiro/DISPENSADOR DE PAPEL TDALHA INOX	3,00	180,090	540,27
110847	Inst.hidro-sanitaria/Substit. de louças,ferragens e PEÇA acessórios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substituição de louças,ferragens e acessórios de banheiro/ROLETE DE PAPEL HIGIENICO	8,00	9,950	79,60

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

frantz

MA



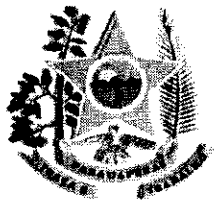
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110848	Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferrage na e acessorios de banheiro. Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA PARA PNE COM ASSENTO	2,00	802,750	1.605,50
110849	Inst.hidro-sanitarias/Substit.de louças,ferragens e acessor. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/LAVATORIO SUSPENSO PARA PNE	2,00	163,300	336,60
110850	Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferrage na e acessorio de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/EARRA OE APOIO L=0,90M	8,00	350,880	2.807,04
110851	Inst.hidro-sanitaria/Substitui�o de louças,ferragen s e acess.de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/CUBA REDONDA OE INOX TIPO COMERCIAL	1,00	241,220	241,22
110852	Inst.hidro-sanitarias/Substit. de louças,ferragem e acessorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/CUBA RETANGULAR OE INOX TIPO COMERCIAL	1,00	254,770	254,77
110853	Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferrage na e acess. de banheiro/ Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/CUBA INDUSTRIAL DE INOX OTAM, 0,60, H= ATÉ 0,60M	2,00	1.070,330	2.140,66
110854	Inst.hidro-sanitarias/Substit. de louças,ferragens a a�as. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/TORNEIRA PARA LAVATORIO CROMADABICA MOVEL DIAM. 1/2	3,00	130,510	392,53
110855	Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferrage na e acessor. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/TORNEIRA PARA PIA CROMADA BICA MOVEL DIAM. 1/2	8,00	140,050	1.120,40
110856	Inst.hidro-sanitaria/Substit. de louças,ferragens e acess. de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/CAIXA DE DESCARGA DE PVC SOBREPOR	3,00	72,470	217,41
110857	Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferrage na e acess.de banheiro.. Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/PARAFUSO PARA FIXA�O DE BACIA SANITARIA	13,00	5,020	65,26
110858	Inst.hidro-sanitarias/Substit. de louças,ferragens e acessorios de banheiro/ Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/PARAFUSO PARA FIXA�O DE LAVATORIO	13,00	5,020	65,26
110859	Inst.hidro-sanitaria/Substitui�o de louças,ferragen s e acessorio de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/ANEL OE VEDA�AD PARA BACTIA SANITARIA	25,00	19,340	483,50
110860	Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferrage na e acessorio de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/KIT DE REPARO CAIXA ACDPLADA	25,00	140,240	3.506,00
110861	Inst.hidro-sanitaria/Substitui�o de lou�a,ferragens e acess.de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/OUCHA HIGIENICA CROMADA	8,00	208,430	1.667,44
110862	Inst.hidro-sanitarias-Substitui�o de louças,ferrage na e acessorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/ACABAMENTO PARA REGISTRD	5,00	46,520	232,60
110863	Inst.hidro-sanitaria-Substitui�o de louças,ferragen s e acessorios de banheiro Inst.hidro-sanitarias/Substitui�o de louças,ferragens e acessorios de banheiro/ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA DOCOL	2,00	125,410	250,86

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

frantz
M J



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110864	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)	METRO	25,00	25,410	635,25
110865	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno tubo diam.150mm	METRO	50,00	10,240	512,00
110866	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno tubo diam.75mm	METRO	50,00	8,970	448,50
110867	Inst.hidro-sanitaria-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno tubo diam.50mm	METRO	25,00	7,110	177,75
110868	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubo e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno de adaptador p/ saída de vaso sanitario diam.100mm	PEÇA	8,00	22,180	177,44
110869	Inst.hidro-sanitaria/Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 45 diam.100mm	PEÇA	5,00	19,260	96,30
110870	Inst.hidro-sanitaria/Substit.de tubo e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 45s longa diam. 100mm	PEÇA	5,00	28,960	144,80
110871	Inst.hidro-sanitaria/substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 45s longa diam. 75mm	PEÇA	3,00	16,520	49,56
110072	Inst.hidro-sanitaria-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 45° longa diam.50mm	PEÇA	3,00	5,960	17,88
110873	Inst.hidro-sanitaria/Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 90° longa diam.100mm	PEÇA	3,00	32,560	97,66
110074	Inst.hidro-sanitaria/Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 90° longa diam.75mm	PEÇA	3,00	16,520	49,56
110875	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 90° diam.50	PEÇA	2,00	7,490	14,98
110077	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 90°curta diam.075mm	PEÇA	3,00	15,590	46,77
110870	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conex. de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 90°curta diam.50mm	PEÇA	2,00	5,190	10,38
110879	Inst.hidro-sanitarias-Subst.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno curva 90° diam.100mm	PEÇA	3,00	10,400	31,20
110880	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conex.de pvc no terr.(area externa)	PEÇA	2,00	6,420	12,84

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Imento
J
M



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



Item	Description	Quantity	Unit Price	Total Value	Estimated Value
	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno joelho 45° diam.100mm				
110881	Inst.hidro-sanitaria-Subst.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno joelho 45° diam.75mm	2,00	5,350	10,70	
110882	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno joelho 45° diam.50mm	2,00	2,440	4,88	
110883	Inst.hidro-sanitaria-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno joelho 90° diam.100mm	2,00	6,560	13,12	
110884	Inst.hidro-sanitaria/Substit.de tubo e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno joelho 90° diam.75mm	2,00	4,360	8,72	
110885	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conex. de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno joelho 90° diam.50mm	2,00	1,980	3,96	
110886	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno joelho 90°com visita diam.100x50mm	2,00	13,570	27,14	
110887	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conex. de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno junção simples diam.150x100mm	2,00	42,260	84,52	
110888	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno junção simples diam.100x100mm	2,08	16,290	32,58	
110889	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conex de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno junção simples diam.100x75mm	2,00	14,950	29,90	
110890	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conex. de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno junção simples diam.100x50mm	2,00	9,948	19,88	
110891	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituição no terreno luva de correr diam.150mm	2,00	31,100	62,20	
110892	Inst.hidro-sanitaria-Substit.de tubos e conexoes de	2,00	11,470	22,94	

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

fronto
M O

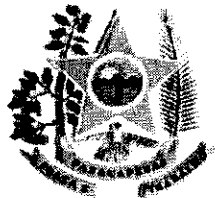


Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



Item	Description	Quantity	Unit Price	Total Price	Value
	pvc no terr.(area externa)= Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituicao no terreno luva de correr diam.100mm				
110893	Inst.hidro-sanitaria-Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area externa Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituicao no terreno luva de correr diam.75	2,00	6,390	16,78	
110894	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes da PEÇA pvc no terr.(area externa.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituicao no terreno luva de correr diam.50mm	2,00	7,020	14,04	
110895	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes da PEÇA pvc no terr.(area extern.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituicao no terreno Té sanitario diam.150mmx100mm	2,00	42,650	85,30	
110896	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area ext.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituicao no terreno Té sanitario diam.100mmx100mm	3,00	12,840	38,52	
110897	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area extern.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituicao no terreno Té sanitario diam.100mmx75mm	3,00	11,470	34,41	
110898	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area extar.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/substituicao no terreno Té sanitario diam.100mmx050mm	2,00	11,010	22,02	
110899	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area extern Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/CAP PVC ESGOTO DIAM. 100M	1,00	11,410	11,41	
110900	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area externa.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/CAP PVC ESGOTO DIAM. 75mm	1,00	8,430	8,43	
110901	Inst.hidro-sanitaria/Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area externa.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/CAP PVC ESGOTO DIAM. 50mm	1,00	5,270	5,27	
110902	Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de PEÇA pvc no terr.(area extern.) Inst.hidro-sanitarias-Substit.de tubos e conexoes de pvc no terr.(area externa)-esgoto/CAP PVC ESGOTO DIAM. 40mm	1,00	3,510	3,51	
110903	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc METRO no sanitario(sob a laje Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituicao no sanitario sob laje ou parede tubo diam.100mm	3,00	10,240	30,72	
110904	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc METRO no sanitario(sob a laje ou p Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos a conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituicao no sanitario sob laje ou parede tubo diam.75mm	3,00	8,970	26,91	

frantoz
[Signature]



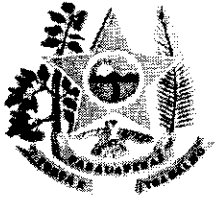
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110905	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc METRO no sanitario(sob a laje ou Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede tubo diam.50mm	2,00	7,110	14,22
110906	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc METRO no sanitario(sob a laje... Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede tubo diam.40mm	2,00	3,770	7,54
110907	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario(sob a laje. Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede curva 45° longa diam.100mm	3,00	13,510	40,53
110908	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede curva 45° longa diam.75mm	3,00	28,900	86,70
110909	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario. Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede curva 45° longa diam.50mm	3,00	6,260	18,78
110910	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubo e conex.de pvc n PEÇA o sanitario(sob a laje Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede curva 90° curta diam.100mm	3,00	15,410	46,23
110911	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario(sob a laje ou... Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede curva 90° curta diam.75mm	3,00	9,480	28,44
110912	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario(sob a laje ou . Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede curva 90° curta diam.50mm	2,00	5,190	10,38
110913	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario(sob a laje.. Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede curva 90° curta diam.40mm	2,08	2,750	5,58
110914	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubo e conex.de pvc n PEÇA o sanitario(sob a laje ou Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede joelho 45° diam.100mm	3,00	6,420	19,26
110915	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario.. Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede joelho 45° diam.75mm	3,00	5,350	16,05
110916	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc PEÇA no sanitario(sob a laje ou, Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede joelho 45° diam.50mm	2,00	2,440	4,88
110917	Inst.hidro-sanitaria/Subst.de tubos e conex.de pvc n PEÇA o sanitario(sob a laje ou Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede joelho 45° diam.40mm	2,00	2,130	4,26
110918	Inst.hidro-sanitaria/Subst.de tubos e conex.de pvc n PEÇA	3,00	6,560	19,68

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Handwritten signature and initials



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos

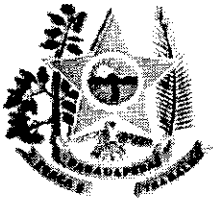


o sanitario(sob a laje ou p
 Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no
 sanitario(sob a laje ou parede):substituição no
 sanitario sob laje ou parede joelho 90°
 diam.100mm

110919	Inst.hidro-sanitaria/Subst.de tubos e conex.de pvc n o sanitario(sob a laje) Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede joelho 90° diam.75mm	PEÇA	3,00	4,360	13,08
110920	Inst.hidro-sanitaria/Subst.de tubos e conex.de pvc n o sanitario(sob a laje ou . Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede joelho 90° diam.50mm	PEÇA	2,00	1,980	3,95
110921	Inst.hidro-sanitaria/Subst.de tubos e conex.de pvc n o sanitario Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede joelho 90° diam.40mm	PEÇA	2,00	1,370	2,74
110922	Inst.hidro-sanitaria/Subst.de tubos e conex.de pvc n o sanitario(sob a laje Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede luva de correr diam.100mm	PEÇA	3,00	11,470	34,41
110923	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede luva de correr diam.75mm	PEÇA	3,00	8,390	25,17
110924	Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede luva de correr diam.50mm	PEÇA	2,00	7,020	14,04
110925	Inst.hidro-sanitaria/Subst.de tubos e conex.de pvc n o sanitario (sob a laje Inst.hidro-sanitaria/Subst. de tubos e conex.de pvc no sanitario(sob a laje ou parede):substituição no sanitario sob laje ou parede luva de correr diam.40mm	PEÇA	2,00	5,810	11,62
110926	VIDRO-vidro martelado e=4mm	METRO QUADRADO	10,00	89,220	892,20
110927	VIDRO-vidro canelado e=3mm	METRO QUADRADO	10,00	89,220	892,20
	VIDRO-vidro canelado e=3mm				
110928	VIDRO-liso cristal 4mm incolor	METRO QUADRADO	25,00	92,180	2.304,50
110929	VIDRO-liso cristal 6mm incolor	METRO QUADRADO	10,00	211,140	2.111,40
110932	VIDRO - temperado incolor e=10mm colocado	METRO QUADRADO	5,00	294,890	1.474,45
110933	VIDRO - temperado incolor 6mm colocado	METRO QUADRADO	5,00	250,030	1.250,15
110935	PORROS - lambris de PVC e=10cm com entarugamento met alico/metallon	METRO QUADRADO	125,00	49,760	6.220,00
110937	PORROS - placas de gesso colocada	METRO QUADRADO	800,00	23,268	18.508,00
110938	PORROS - reboco de gesso	METRO QUADRADO	100,00	56,510	5.651,00
110939	PORROS - gesso acartonado aramado	METRO QUADRADO	25,00	11,700	292,50
110940	PORROS - reboco de ciment:areia:quimical	METRO QUADRADO	100,00	19,628	1.962,00
110941	PORROS - forro pvc em chapa 100mm com entarugamento metalico	METRO QUADRADO	1.000,00	65,530	65.530,00
110942	PORROS - forro pvc em placas sobre entarugamento exi stente	METRO QUADRADO	500,00	41,508	20.750,00
110945	PAVIMENTAÇÕES - camada impermeabilizadora e=10cm com pedra preta incl. sika l	METRO QUADRADO	50,00	31,380	1.569,00
110946	PAVIMENTAÇÕES - camada impermeabilizadora e=10cm com elxo	METRO QUADRADO	50,00	37,520	1.875,00
110947	PAVIMENTAÇÕES - camada niveladora traçoi:4(ciment:c:a reia)	METRO QUADRADO	300,00	23,160	6.948,00
110948	PAVIMENTAÇÕES - cimentado com juntas plasticas e=2cm traçoi:3	METRO QUADRADO	100,00	35,370	3.537,00
110949	PAVIMENTAÇÕES - cimento queimado	METRO QUADRADO	7,50	24,240	181,80
110950	PAVIMENTAÇÕES - calçada, incluindo alicerce, baldram e, concreto com junta seca	METRO QUADRADO	300,00	53,870	16.161,00
110952	PAVIMENTAÇÕES - piso industrial de alta resistencia, na cor cinza	METRO QUADRADO	25,00	72,440	1.811,00
110953	PAVIMENTAÇÕES - granitina ou granitite(incl. polimen	METRO QUADRADO	25,00	84,560	2.114,00
110955	PAVIMENTAÇÕES - concreto despenhado	METRO QUADRADO	87,50	39,170	3.427,38
110956	PAVIMENTAÇÕES - placa pré-moldada de concreto simple s e=5cm	METRO QUADRADO	12,50	40,650	508,13
110959	PAVIMENTAÇÕES - lajota ceramica 30x30 em PEI-IV	METRO QUADRADO	250,00	77,510	19.377,50
110960	PAVIMENTAÇÕES - lajota ceramica 30x30 e PEI-V	METRO QUADRADO	125,00	81,340	10.167,50
110961	PAVIMENTAÇÕES - ladrilho ceramico 8x16cm vermelho	METRO QUADRADO	12,50	54,510	681,38
110962	PAVIMENTAÇÕES - estrutura de madeira de lei para pis	METRO QUADRADO	5,00	157,720	788,60

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
 PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

fronto



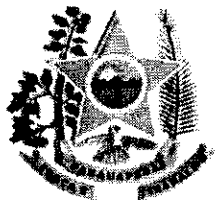
Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



110963	os elevados PAVIMENTAÇÕES - empredamento com pedra preta argamas sada	METRO QUADRADO	2,50	52,230	130,58
110964	PAVIMENTAÇÕES - marmore branco e=3cm	METRO QUADRADO	1,25	286,910	358,64
110966	PAVIMENTAÇÕES - piso romano (cacos de granito e marm ore)	METRO QUADRADO	2,50	23,760	59,40
110967	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS- soleira em marmore bran co e=2cm	METRO QUADRADO	1,25	351,843	439,80
11096E	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - soleira e pitoril em gr anito preto e=2cm	METRO QUADRADO	1,25	243,090	303,86
110969	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - soleira em cimentado h= 15cm	METRO QUADRADO	1,25	6,920	0,65
110970	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - peitoris em marmore bra nco e=3cm	METRO QUADRADO	1,25	351,840	439,00
110971	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - peitoris em granito pre to com rebaixo e=3cm	METRO	1,25	366,680	458,35
110972	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - rodapes em ceramica até 10cm	METRO	25,00	9,230	230,75
110973	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - rodapés em madeira de l ei h = 7cm	METRO	25,00	17,910	447,75
113975	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - rodapés em granito	METRO	12,50	37,780	472,25
110976	SOLEIRA, PEITORIS E RODAPÉS - rodapés em korodur, inc luindo polimento	METRO	25,00	29,350	733,75
110977	PINTURA - calação em tres demaos	METRO QUADRADO	1.200,00	4,47C	5.364,00
110978	REVESTIMENTO - argamassa de cimento e areia 1:2 p/im permeabiliz	METRO QUADRADO	50,00	502,030	29.141,50
110979	REVESTIMENTO - chapisco de cimento e areia traço 1:3	METRO QUADRADO	75,00	4,390	329,25
110980	REVESTIMENTD - emboço (cimento:areia:quimical)	METRO QUADRADO	125,00	25,85D	3.231,25
110983	REVESTIMENTO - reboco(cimento:areia:quimical)	METRO QUADRADO	145,00	14,730	2.135,85
110984	REVESTIMENTO - reboco com argamassa traço 1:6:2	METRO QUADRADO	75,00	21,110	1.503,25
110985	REVESTIMENTO - reboco com argamassa no traço 1:3(pro teção mecânica)	METRO QUADRADO	50,00	14,090	704,50
110986	REVESTIMENTO - reboco com argamassa baritada	METRO QUADRADO	80,00	43,200	3.456,00
110907	REVESTIMENTD - reboco com argamassa no traço 1:3 p/ Epoxi	METRO QUADRADO	75,00	19,780	1.483,50
110988	REVESTIMENTO - reboco estanhado	METRO QUADRADO	50,30	26,340	1.317,00
110909	REVESTIMENTO - reboco gesso	METRO QUADRADO	25,00	11,700	292,50
110990	REVESTIMENTO - azulejo branco ou decorado assentado a prumo no 1:5:1	METRO QUADRADO	62,50	63,330	3.958,13
110991	REVESTIMENTO - ceramica 20x20cm - PEI - III	METRO QUADRADO	112,50	75,610	8.506,13
110992	REVESTIMENTO - pastilha	METRO QUADRADO	12,50	121,050	1.513,13
110993	REVESTIMENTO - lajota ceramica esmaltada PEI IV	METRO QUADRADO	112,50	52,410	5.896,13
110995	REVESTIMENTO - formica com compensado na base e estr utura de madeira	METRO QUADRADO	7,50	71,000	532,50
110997	PINTURA - selador sobre parede lixada	METRO QUADRADO	500,00	3,180	1.590,00
110990	PINTURA - massa corrida PVA	METRO QUADRADO	500,00	8,210	4.105,00
110999	PINTURA - massa corrida acrilica	METRO QUADRADO	300,00	10,510	3.153,00
111001	PINTURA - emassamento de esquadria de madeira	METRO QUADRADO	25,00	10,280	257,00
111002	PINTURA - PVA interna 2 demãos	METRO QUADRADO	1.000,00	7,410	7.410,00
111003	PINTURA - PVA externa 2 demãos	METRO QUADRADO	800,00	10,220	8.176,00
111004	PINTURA - tinta anti-ferruginasa	METRO QUADRADO	75,00	16,080	1.266,00
111005	PINTURA - acrilica c/ retoques de massa demãos	METRO QUADRADO	350,00	14,350	5.022,50
111006	PINTURA - acrilica c/selador 3 demãos	METRO QUADRADO	175,00	17,110	2.994,25
111007	PINTURA - textura acrilica	METRO QUADRADO	5,00	12,300	61,50
111008	PINTURA - fundo branco para madeira	METRO QUADRADO	25,00	4,250	106,25
111009	PINTURA - verniz poliuretânico ou acrilico	METRO QUADRADO	25,00	12,600	315,00
111010	PINTURA - esmalte sintético sobre madeira com massa e selador	METRO QUADRADO	25,00	25,030	625,75
111011	PINTURA - esmalte sintético sobre metal sobre base a parelhada	METRO QUADRADO	75,00	27,750	2.081,25
111012	PINTURA - esmalte sintético sobre parede base aparel hada	METRO QUADRADO	25,30	24,050	601,25
111013	PINTURA - oleo sobre metal sobre base aparelhada	METRO QUADRADO	25,00	27,750	693,75
111014	PINTURA - oleo sobre madeira com massa e selador	METRO QUADRADO	25,00	25,030	625,75
111015	PINTURA - oleo sobre parede com massa e selador	METRO QUADRADO	75,00	24,090	1.806,75
111016	PINTURA - tinta primer para superficies de aluminio ou galvanizadas	METRO QUADRADO	75,00	16,210	1.215,75
111018	PINTURA - acrilica sobre piso	METRO QUADRADO	200,00	6,090	1.378,00
111019	PINTURA - pintura sem telha ceramica	METRO QUADRADO	325,00	17,190	5.586,75
111020	PINTURA - epóxi sobre parede com massa epoxi e selad	METRO QUADRADO	25,00	30,410	760,25
111021	PINTURA - pintura automotivo sobre aço ou madeira	METRO QUADRADO	2,50	49,140	122,05
111022	PINTURA - movelack selador s/ madeira	METRO QUADRADO	12,50	12,270	153,38
111023	PINTURA - novacor	METRO QUADRADO	125,00	10,110	1.263,75
111024	DIVERSOS - caixa de concreto para ar condicionado at é 10000	UNIDADE	2,00	91,730	103,46
111025	DIVERSOS - caixas de concreto para ar condicionado a té 10000	UNIDADE	2,00	107,030	214,06
111026	DIVERSOS - caixas de concreto para ar condicionado a té 30000	UNIDADE	2,00	122,320	244,64
111028	DIVERSOS - mastique elastico para junta de dilataçao	METRO	50,00	42,800	2.140,00
111031	DIVERSOS - corrimento em tubo de ferro 1 1/2	METRO	15,00	212,990	3.194,85
111033	DIVERSOS - instalação de split até a distancia de 5m dos condensadores	UNIDADE	2,00	409,580	019,16
111038	DIVERSOS - instalação de split ate a distancia de 10 m dos condensadores	UNIDADE	2,00	491,610	983,02
111036	DIVERSOS - instalação de split até a distancia de 20 m dos condensadores	UNIDADE	2,00	655,350	1.310,70
111037	DIVERSOS - suporte metalico para ar condicionado até 30000btus	UNIDADE	2,00	103,800	207,60
111040	DIVERSOS - armario em MDF revestido com lamizado mel aminico	METRO QUADRADO	0,75	557,050	417,79
111041	DIVERSOS - fornecimento de areia media-semente mater	METRO CÚBICO	15,00	43,650	654,75
111043	DIVERSOS - fornecimento de seixo - somente material	METRO CÚBICO	2,50	98,300	245,73

Morro dos Ventos, Quadra Especial, S/N.
 PARAUAPEBAS - PA - CEP 68.515-000

Imante
Ar



Estado do Pará
GOVERNO MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Coordenadoria de Licitações e Contratos



111044	DIVERSOS - fornecimento de aterro - somente material	METRO CÚBICO	2,50	30,280	75,70
111048	DIVERSOS - banco em madeira de lei C=1,80m e L=0,4m e H=0,04m	METRO	2,50	220,370	550,93
111060	DIVERSOS - canaleta em alvenaria(0,30x0,30m) rebocada internamente	METRO	7,50	52,230	391,73
111065	DIVERSOS - guarda corpo em madeira lei envernizado h=1,0	METRO QUADRADO	2,50	123,340	308,35
111066	DIVERSOS - meio fio em concreto - com lamina daqua	METRO	2,50	34,460	86,15
111071	LIMPEZA - limpeza de vidros	METRO QUADRADO	75,00	6,320	474,00
111074	LIMPEZA - amassamento de revestimento ceramico	METRO QUADRADO	75,00	2,720	204,00
111075	LIMPEZA - limpeza de pisos e revestimentos ceramicos	METRO QUADRADO	125,00	10,940	1.367,50
111077	LIMPEZA - retirada de entulho por container	UNIDADE	2,00	218,300	436,60
111078	LIMPEZA - limpeza de calhas e/ou canaletas	METRO	200,00	8,730	1.746,00
111079	LIMPEZA - limpeza de telhado	METRO QUADRADO	450,00	5,440	2.448,00
111081	LIMPEZA - bota fora entulho, em camaeda de 6m3	UNIDADE	2,00	216,430	436,86
111082	LIMPEZA - desobstrução de louca sanitaria	UNIDADE	38,00	34,940	1.327,72
111083	LIMPEZA - desobstrução de tubulação esgoto até diam. 150mm	METRO	37,50	10,920	409,50
111084	LIMPEZA - limpeza de caixa de inspeção cu gordura	UNIDADE	25,00	38,210	955,25
111085	LIMPEZA - limpeza de ar condicionado ou split	UNIDADE	5,00	212,970	1.064,85
111134	INST. ELETRICAS/ELETRICA - unção angular dupla alta e m chapa de aço para perfilad	UNIDADE	3,00	2,750	8,25

VALOR GLOBAL R\$ 1.024.103,44

CLÁUSULA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A despesa decorrente da presente alteração correrá à conta da seguinte Dotação Orçamentária:

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

O presente Termo Aditivo entra em vigor a partir da data de sua publicação.

CLÁUSULA QUARTA - DA RATIFICAÇÃO

Permanecem inalteradas as demais cláusulas do Contrato a que se refere o presente Termo Aditivo.

E por estarem justos e contratados, firmam o presente aditivo, em 3 (três) vias de igual teor e forma, para que surtam os seus efeitos legais.

PARAUAPEBAS - PA, 29 de Maio de 2015

franto
FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CNPJ(MF) 22.980.999/0001-15
CONTRATANTE

M B Paiva Construtora
M B PAIVA CONSTRUTORA - ME
CNPJ 11.484.595/0001-14
CONTRATADO(A)

Testemunhas:

1.

M. Sidiane Alves
M. Sidiane Alves
CPF: 008.971.233-20

2.

Dayton Neves
Dayton Neves
CPF: 016.523.993-05

[Handwritten signature]