



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE**  
**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO TEATRO MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE.**

**LOCALIZAÇÃO: CENTRO DO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE**

**FONTE DE PREÇOS: SINAPI - DEZ/2020 / EMLURB - JUL/2018 - SEDUC - MAIO/2018**

**BDI : 19,04%**

ITEM		CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QTD.	P. UNIT. (SEM BDI)	P. UNIT. (COM BDI)	P. TOTAL
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>7.338,44</b>
1.1	EMLURB JUL/2018	03.03.090	Fornecimento transporte e assentamento de placa da obra para construçao civil em chapa galvanizada n.22.	M²	6,00	393,53	468,45	2.810,70
1.2	SINAPI DEZ/2020	98459	Tapume com telha metálica. af_05/2018	M²	40,96	69,31	82,50	3.379,20
1.3	EMLURB JUL/2018	03.01.150	Demolicao de alvenaria de 1/2 vez com preparo para remocao	M²	42,48	18,47	21,98	933,71
1.4	EMLURB JUL/2018	03.01.050	retirada de esquadrias de madeira ou metalicas.	M²	13,52	13,35	15,89	214,83
<b>2.0</b>			<b>TRABALHOS EM TERRA:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>2.880,24</b>
2.1	EMLURB JUL/2018	05.01.010	Escavacao manual em terra ate 1,50 m de profundidade, sem escoramento.	M³	32,33	34,58	41,16	1.330,70
2.2	EMLURB JUL/2018	04.03.039	Remoção de material de primeira categoria em caminhão basculante, DMT 2KM, inclusive carga (manual) e descarga mecânica.	M³	38,70	33,64	40,04	1.549,54
<b>3.0</b>			<b>INFRAESTRUTURA:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>7.606,12</b>
3.1	EMLURB JUL/2018	06.03.010	Concreto nao estrutural (1:4:8) para lastros de pisos e fundacoes, lancado e adensado.	M³	1,76	441,93	526,07	925,88
3.2	EMLURB JUL/2018	07.01.190	Alvenaria de tijolos de 8 furos, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traco 1:8 - 1 vez	M²	63,23	88,76	105,65	6.680,24
<b>4.0</b>			<b>ESTRUTURA:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>4.292,91</b>
4.1	EMLURB JUL/2018	06.03.133	Concreto armado pronto, FCK25MPa, condição A (NBR - 12655), lançado em pilares e adensado, inclusive forma, escoramento e ferragem.	M³	0,38	2.999,35	3.570,42	1.356,75
4.2	EMLURB JUL/2018	06.03.123	Concreto armado pronto, FCK 25 MPA, condição A (NBR-12655) lançado em vigas e adensado, inclusive forma, escoramento e ferragem	M³	0,38	2.581,46	3.072,96	1.167,72
4.3	EMLURB JUL/2018	06.03.113	Concreto armado pronto, fck 25 mpa,condicao a (nbr 12655), lancado em lajes e adensado, inclusive forma, escoramento e ferragem.	M³	0,68	2.184,70	2.600,66	1.768,44
<b>5.0</b>			<b>PAREDES E REVESTIMENTOS:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>117.426,86</b>
5.1	EMLURB JUL/2018	11.02.010	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traco 1:3	M²	120,56	9,14	10,88	1.311,69
5.2	EMLURB JUL/2018	11.05.010	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, com 2,0 cm de espessura.	M²	120,56	39,38	46,87	5.650,64
5.3	EMLURB JUL/2018	11.03.050	Emboço com argamassa de cimento e areia no traco 1 3, com 2,0 cm de espessura.	M²	133,02	34,43	40,98	5.451,32
5.4	EMLURB JUL/2018	11.06.051	Revestimento em parede com ceramica esmaltada 36x36cm, tipo a, pei5, eliane,porto rico, samarsa, elizabeth ou similar, assentado com argamassa pre fabricada e rejunte da quartzolit ou similar (espessura da junta de 6mm) sobre emboço pronto.	M²	133,02	35,19	41,89	5.572,20
5.5	SINAPI DEZ/2020	10710	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO).	M²	198,62	126,50	150,58	29.908,19
5.6	SINAPI DEZ/2020	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P M2 CR	M²	70,86	28,07	33,41	2.367,43
5.7	SINAPI DEZ/2020	96110	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M²	81,89	52,77	62,81	5.143,51
5.8	SINAPI DEZ/2020	96117	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017	M²	167,87	108,64	129,32	21.708,94
5.9	SEDUC	12.05.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO ACUSTICO EM FIBRA MINERAL (ARMSTRONG - LINHA ENCORE OU SIMILAR), EM PERFIS TIPO "T" DE AÇO GALVANIZADO COM PINTURA A BASE DE POLIÉSTER (SEE).	M²	128,60	58,00	69,04	8.878,54
5.10	SINAPI DEZ/2020	3286	FORRO DE MADEIRA CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	M²	245,16	56,91	67,74	16.607,13



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE**  
**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO TEATRO MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE.**

**LOCALIZAÇÃO: CENTRO DO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE**

FONTE DE PREÇOS: SINAPI - DEZ/2020 / EMLURB - JUL/2018 - SEDUC - MAIO/2018					BDI : 19,04%			
ITEM		CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QTD.	P. UNIT. (SEM BDI)	P. UNIT. (COM BDI)	P. TOTAL
5.11	SINAPI DEZ/2020	39745	PAINEL DE LA DE VIDRO SEM REVESTIMENTO PSI 40, E = 50 MM, DE 1200 X 600 MM.	M²	245,16	50,81	60,48	14.827,27
<b>6.0</b>			<b><u>PISOS:</u></b>				<b>Sub-Total</b>	<b>73.799,64</b>
6.1	EMLURB JUL/2018	13.01.030	Lastro de piso com 5,0 cm de espessura em concreto 1 4 8.	M²	64,98	36,75	43,74	2.842,22
6.2	EMLURB JUL/2018	13.02.010	Regularizacao de contra-piso para revestimento de pisos empregando argamassa de cimento e areia no traco 1: 4, com 3,0 cm de espessura.	M²	64,98	37,57	44,72	2.905,90
6.3	SINAPI DEZ/2020	101752	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09 /2020	M²	503,06	36,08	42,94	21.601,39
6.4	SINAPI DEZ/2020	10710	CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM (INSTALADO).	M²	221,55	126,50	150,58	33.360,99
6.5	SEDUC	13.06.050	PISO EM TABUA CORRIDA DE MADEIRA ESPESSURA 2,5CM FIXADO EM PECAS DE MADEIRA E ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO/AREIA) (SEE).	M²	89,09	105,27	125,31	11.163,86
6.6	EMLURB JUL/2018	14.03.020	Degrau de escada com 30,0 cm, em granito artificial (marmorite) , na cor cinza e espelho com 20,0 cm.	M	18,00	89,86	106,96	1.925,28
<b>7.0</b>			<b><u>COBERTA:</u></b>				<b>Sub-Total</b>	<b>6.896,89</b>
7.1	EMLURB JUL/2018	08.03.010	Calha de chapa galvanizada n. 26.	M	75,00	67,04	79,80	5.985,00
7.2	SINAPI DEZ/2020	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af_06/2016	M	17,80	43,04	51,23	911,89
<b>8.0</b>			<b><u>ESQUADRIAS:</u></b>				<b>Sub-Total</b>	<b>40.891,07</b>
8.1	EMLURB JUL/2018	09.01.020	Esquadria de madeira com grade e folha em madeira de lei para portas internas/externas inclusive assentamento e ferragens	M²	31,50	515,93	614,16	19.346,04
8.2	EMLURB JUL/2018	09.03.020	Fornecimento de esquadria de aluminio, tipo correr com bandeira fixa, com contramarco, inclusive assentamento, conforme detalhe	M²	1,80	341,30	406,28	731,30
8.3	EMLURB JUL/2018	09.03.040	Fornecimento de esquadria de aluminio tipo maxim-ar sem bandeira, com contramarco, inclusive assentamento.	M²	4,84	341,30	406,28	1.966,39
8.4	EMLURB JUL/2018	10.01.020	Vidro plano, comum, liso, transparente e com 4 mm de espessura - colocado.	M²	4,84	137,11	163,21	789,93
8.5	SINAPI DEZ/2020	72119	Vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalacao, inclusive massa para vedacao	M²	11,40	235,66	280,52	3.197,92
8.6	SINAPI DEZ/2020	4969	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E =*3,5* CM	M²	47,17	264,64	315,02	14.859,49
<b>9.0</b>			<b><u>PINTURA:</u></b>				<b>Sub-Total</b>	<b>46.146,26</b>
9.1	SINAPI DEZ/2020	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	481,20	11,28	13,42	6.457,70
9.2	SINAPI DEZ/2020	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M²	774,78	13,93	16,58	12.845,85
9.3	SINAPI DEZ/2020	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	46,98	21,18	25,21	1.184,36
9.4	SINAPI DEZ/2020	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	481,20	2,73	3,24	1.559,08
9.5	SINAPI DEZ/2020	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	774,78	2,10	2,49	1.929,20
9.6	SINAPI DEZ/2020	88482	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	46,98	2,98	3,54	166,30



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE**  
**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO TEATRO MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE.**

**LOCALIZAÇÃO: CENTRO DO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE**

**FONTE DE PREÇOS: SINAPI - DEZ/2020 / EMLURB - JUL/2018 - SEDUC - MAIO/2018**

**BDI : 19,04%**

ITEM		CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QTD.	P. UNIT. (SEM BDI)	P. UNIT. (COM BDI)	P. TOTAL
9.7	SINAPI DEZ/2020	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	481,20	9,17	10,91	5.249,89
9.8	SINAPI DEZ/2020	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	774,78	11,63	13,84	10.722,95
9.9	SINAPI DEZ/2020	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	46,98	10,26	12,21	573,62
9.10	SINAPI DEZ/2020	74065/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M²	204,10	22,17	26,39	5.386,19
9.11	EMLURB JUL/2018	16.04.090	Pintura com esmalte sintético em esquadria de ferro, duas demaos, com raspagem e aparelhamento com zarcão.	M²	3,15	18,97	22,58	71,12
<b>10.0</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>69.775,69</b>
10.1	EMLURB JUL/2018	18.22.010	Ponto de luz em teto ou parede, incluindo caixa 4 x 4 pol. tigreflex ou similar, tubulacao pvc rígido e fiacao, ate o quadro de distribuicao	Pt	95,00	114,62	136,44	12.961,80
10.2	EMLURB JUL/2018	18.22.020	Ponto de interruptor de uma seccao, pial ou similar, inclusive tubulacao pvc rígido, fiacao, cx. 4 x 2 pol. tigreflex ou similar placa e demais acessorios, ate o ponto de luz	Pt	9,00	97,52	116,08	1.044,72
10.3	EMLURB JUL/2018	18.22.030	Ponto de interruptor de 2 seccoes, pial ou similar, inclusive tubulacao pvc rígido, fiacao caixa 4 x 2 pol. tigreflex ou similar, placa e demais acessorios, ate o ponto de luz.	Pt	1,00	148,14	176,34	176,34
10.4	EMLURB JUL/2018	18.22.040	Ponto de interruptor de 3 seccoes, pial ou similar, inclusive tubulacao pvc rígido, fiacao caixa 4 x 2 pol. tigreflex ou similar, placa demais acessorios, ate o ponto de luz	Pt	3,00	180,97	215,42	646,26
10.5	EMLURB JUL/2018	18.22.050	Ponto de interruptor three-way, pial ou similar, inclusive tubulação PVC rígido, fiação, caixa 4 x 2 pol. Tigreflex ou similar, placa e demais acessórios, até o ponto de luz.	Pt	2,00	294,21	350,22	700,44
10.6	EMLURB JUL/2018	18.22.060	Ponto de tomada univ.(2p+1 t) pial ou similar inclusive tubulacao pvc rígido, fiacao, caixa 4 x 2 pol. tigreflex ou similar, placa e demais acessorios, ate o ponto de luz ou quadro de distribuicao	Pt	28,00	175,77	209,23	5.858,44
10.7	EMLURB JUL/2018	18.22.070	Ponto de tomada universal (2p+1 t), pial ou similar p/ 2000 w inclusive tubulacao pvc rígido, fiacao, caixa 4 x 2 pol. tigreflex ou similar, placa e demais acessorios ate o quadro de distribuicao (computador/ ventilador/ split / equipamentos)	Pt	22,00	282,61	336,41	7.401,02
10.8	EMLURB JUL/2018	18.22.090	Ponto de tomada para telefone, pial ou similar, em caixa tigreflex ou similar de 4 x 2 pol., inclusive placa, tubulacao em pvc rígido, fiacao, caixas de passagem e demais acessorios, ate a caixa de distribuicao do pavimento	Pt	3,00	162,81	193,80	581,40
10.9	SEDUC	23.01.025	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PONTO PARA REDE LÓGICA SECO, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 3/4", BUCHA E ARRUJELA DE ALUMÍNIO, CAIXA PLÁSTICA, RÍGIDA, RETANGULAR 4X2" FAB. TIGRE OU SIMILAR E TAMPA CEGA 4X2" FAB. PIAL OU SIMILAR. INCLUINDO RASGO EM ALVENARIA.	Pt	4,00	28,68	34,14	136,56
10.10	CPU	001	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, DE LED 36 W - 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Ud	11,00	87,93	104,67	1.151,37
10.11	SEDUC	18.25.088	FORN.E INST. DE LUM.FLUORESCENTE DE EMBUTIR QUADRADA EM AÇO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO. REFLETOR INT. PARABÓLICO EM ALUM. ALTO BRILHO E ALETAS ANTI-OFUSCAMENTO PLANAS BRANCAS P/04 LÂMP.FLUOR. DE 16W, INTERPAM OU SIM., REF. 014316, INCL.R	Ud	50,00	134,85	160,52	8.026,00
10.12	EMLURB JUL/2018	18.25.111	Fornecimento de luminária arandela de alumínio fundido com grade, cor branca, AE 01 (P) 15w, Lumalux ou sim., inclusive lampada fluorescente compacta eletrônica de 15w, demais acessórios e instalacao	Ud	22,00	122,66	146,01	3.212,22



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE**  
**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO TEATRO MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE.**

**LOCALIZAÇÃO: CENTRO DO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE**

**FONTE DE PREÇOS: SINAPI - DEZ/2020 / EMLURB - JUL/2018 - SEDUC - MAIO/2018**

**BDI : 19,04%**

ITEM		CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QTD.	P. UNIT. (SEM BDI)	P. UNIT. (COM BDI)	P. TOTAL
10.13	EMLURB JUL/2018	18.25.136	Fornecimento de luminária spot de alumínio, cor preta, spt22 100w, lumalux ou sim, inclusive lampada halogena par 38 de 100w, demais acessórios e instalação	Ud	16,00	137,13	163,23	2.611,68
10.14	SEDOC	18.25.811	FORNEC. E INSTAL.PROJETOR RETANG., CORPO REFLETOR EM CHAPA ALUMÍNIO ESTAMP.REFORÇ.NAS LATERAIS,C/SUORTE Q PERMITE REGULAGEM VERT. E HORIZ.,SOQUETE PORCELANA E-40, P/ LÂMPADA VAPOR MERCÚRIO 250W. REFRATOR EM LENTE DE VIDRO TEMP.,REF.MLE502-EDESA OU SIMILAR. INC.LÂMPADA, REATOR AFTP, V.MERC.250W E ACES.	cj	4,00	209,61	249,51	998,04
10.15	EMLURB JUL/2018	18.09.040	Fornecimento e assentamento de caixa para medicao trifásica e caixa para disjuntor trifásico de policarbonato e noryl cinza, inclusive buchas plasticas e parafusos para instalação das caixas em poste (padrao celpe) sem disjuntor	Ud	1,00	283,03	336,91	336,91
10.16	SINAPI DEZ/2020	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Ud	2,00	821,19	977,54	1.955,08
10.17	EMLURB JUL/2018	18.20.010	Disjuntor monopolar termomagnetico ate 30A, 220v, pial ou similar, inclusive instalação em quadro de distribuição	Ud	20,00	19,31	22,98	459,60
10.18	EMLURB JUL/2018	18.20.020	Disjuntor monopolar termomagnetico de 35 a 50A, 220v, pial ou similar, inclusive instalação em quadro de distribuição	Ud	10,00	23,22	27,64	276,40
10.19	EMLURB JUL/2018	18.20.040	Disjuntor tripolar termomagnético de 60 até 100A, 380V, pial ou similar, inclusive instalação em quadro de distribuição.	Ud	4,00	125,34	149,20	596,80
10.20	EMLURB JUL/2018	18.13.070	Eletroduto de pvc rígido rosqueavel de 1 ¼ pol.,com luva de rosca interna, inclusive assentamento com rasgos em alvenaria e/ou valas com escavação e reaterro.	M	35,00	22,95	27,31	955,85
10.21	EMLURB JUL/2018	18.13.080	Eletroduto de pvc rígido rosqueavel de 1 1/2 pol.,com luva de rosca interna, inclusive assentamento com rasgos em alvenaria e/ou valas com escavação	M	20,00	28,05	33,39	667,80
10.22	EMLURB JUL/2018	18.19.041	Cabo de cobre,tempera mole,encordoamento classe 2, isolamento de pvc - 70 c, tipo bwf,750v foreplast ou similar, s.m. - 10mm2, inclusive instalação em eletroduto.	M	110,00	10,4	12,38	1.361,80
10.23	EMLURB JUL/2018	18.26.010	Assentamento de haste de aterramento de 5/8"x 2,40m copperweld ou similar, com conector paralelo e parafusos (inclusive o fornecimento do	Ud	11,00	103,15	122,78	1.350,58
10.24	EMLURB JUL/2018	18.26.020	Assentamento de bengala de PVC rígido de 3/4 pol. marca tigre ou similar, inclusive rasgo em alvenaria e fornecimento do material.	Ud	1,00	58,47	69,60	69,60
10.25	EMLURB JUL/2018	18.03.010	Estrutura secundária B1 completa, inclusive fixação.	Ud	1,00	84,11	100,12	100,12
10.26	EMLURB JUL/2018	18.24.010	Caixa de passagem subterranea com dimensoes internas 0,40 x 0,40 m, altura 0,60 m,sobre camada de brita com 0.10 m de espessura, paredes em alvenaria e laje de tampa em concreto armado, inclusive escavacao, remocao e reaterro.	Ud	9,00	121,78	144,96	1.304,64
10.27	EMLURB JUL/2018	19.07.525	Fornecimento de bomba 3/4 HP, inclusive acessórios fixação e instalação.	cj	1,00	770,69	917,42	917,42
10.28	SINAPI DEZ/2020	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	Ud	6,00	32,26	38,40	230,40
10.29	SINAPI DEZ/2020	101655	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	Ud	16,00	565,79	673,51	10.776,16
10.30	EMLURB JUL/2018	18.02.301	FORNECIMENTO DE SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA ENCAIXE EM POSTE DE AÇO E FIXACAO P/ DUAS LUMINARIAS, INCLUSIVE INSTALACAO.	Ud	8,00	305,6	363,78	2.910,24
<b>11.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>49.249,74</b>
11.1	EMLURB JUL/2018	19.02.020	Ponto de agua, inclusive tubulacoes e conexoes de pvc rígido soldavel e abertura de rasgos em alvenaria , ate o registro geral do ambiente	Pt	25,00	66,07	78,64	1.966,00
11.2	EMLURB JUL/2018	19.03.020	Fornecimento e assentamento de tubos de pvc rígido soldaveis, diam.50 mm, para ventilacao de esgoto	M	30,00	17,59	20,93	627,90



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE**  
**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO TEATRO MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE.**

**LOCALIZAÇÃO: CENTRO DO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE**

**FONTE DE PREÇOS: SINAPI - DEZ/2020 / EMLURB - JUL/2018 - SEDUC - MAIO/2018**

**BDI : 19,04%**

ITEM		CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QTD.	P. UNIT. (SEM BDI)	P. UNIT. (COM BDI)	P. TOTAL
11.3	EMLURB JUL/2018	19.03.040	Fornecimento e assentamento de tubos de pvc rigido soldaveis, diam.100 mm, para colunas de esgoto, ventilacao ou aguas pluviais	M	30,00	29,33	34,91	1.047,30
11.4	EMLURB JUL/2018	19.01.010	Ponto de esgoto para bacia sanitaria, inclusive tubulacoes e conexoes em pvc rigido soldaveis, ate a coluna ou o sub-coletor	Pt	11,00	94,27	112,21	1.234,31
11.5	EMLURB JUL/2018	19.01.020	Ponto de esgoto para pia ou lavandaria, inclusive tubulacoes e conexoes em pvc rigido soldaveis , ate a coluna ou o sub-coletor	Pt	1,00	90,25	107,43	107,43
11.6	EMLURB JUL/2018	19.01.030	Ponto de esgoto para lavatório ou mictório , inclusive tubulacoes e conexoes em pvc rigi- do soldaveis , ate a coluna ou o sub-coletor	Pt	8,00	88,18	104,96	839,68
11.7	EMLURB JUL/2018	19.01.040	Ponto de esgoto para ralo sifonado, inclusive ralo, tubulacoes e conexoes em pvc rigido soldaveis , ate a coluna ou o subcoletor	Pt	15,00	84,66	100,77	1.511,55
11.8	EMLURB JUL/2018	19.06.010	Caixa coletora de inspecao ou de areia c/ paredes em alvenaria , laje de tampa e de fundo em concreto, revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:4,dimensoes internas 0,50 x 0,50 m, com profundidade ate 0,8m	Ud	6,00	377,54	449,42	2.696,52
11.9	EMLURB JUL/2018	19.06.030	Caixa de gordura com paredes em alvenaria,laje de tampa e de fundo em concreto, revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:4, dimensoes internas 0,50 x 0,50 x 0,50 m com chicana de concreto	Ud	1,00	326,91	389,15	389,15
11.10	EMLURB JUL/2018	19.07.020	Fornecimento e assentamento de bacia sanitariacom caixa acoplada, louca branca, celite, linha saveiro ou similar, inclusive tampa e acessorios correspondentes.	Ud	11,00	377,57	449,45	4.943,95
11.11	EMLURB JUL/2018	19.07.090	Fornecimento e assentamento de papelreira de louca branca, celite ou similar,nas dimensoes 15 x 15 cm	Ud	11,00	40,13	47,77	525,47
11.12	EMLURB JUL/2018	15.02.040	FORNECIMENTO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE TRANSPORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO.	M	2,88	300,00	357,12	1.028,50
11.13	EMLURB JUL/2018	19.07.031	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CUBA DE EMBU - TIR, OVAL, DIM 42X32,5CM, DE LOUCA BRANCA,CELITE OU SIMILAR, INCLUSIVE ACESSORIOS CORRESPONDENTES.	Ud	4,00	133,51	158,93	635,72
11.14	SINAPI DEZ/2020	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Ud	5,00	110,11	131,07	655,35
11.15	EMLURB JUL/2018	19.07.280	Fornecimento de torneira de pressao para lavatorio, com acabamento cromado, diam.1/2" ref. 1193 c-39 deca ou similar, inclusive fixacao	Ud	8,00	120,11	142,97	1.143,76
11.16	EMLURB JUL/2018	19.07.260	Fornecimento de torneira de pressão para pia diâmetro 1/2", ref. 1159 c-39, Deca ou similar, inclusive fixação	Ud	1,00	110,11	131,07	131,07
11.17	EMLURB JUL/2018	19.07.320	Fornecimento de torneira amarela para jardim, diâmetro 3/4 pol., inclusive fixação.	Ud	4,00	30,96	36,85	147,40
11.18	EMLURB JUL/2018	19.07.365	Fornecimento de registro de gaveta com canopla, acabamento cromado, ref. 1509, linha ascot, fabrimar ou similar, diam. 1/2 pol., inclusive fixacao.	Ud	2,00	79,86	95,06	190,12
11.19	EMLURB JUL/2018	19.07.340	Fornecimento de registro de pressao com canopla, acabamento cromado, ref.1416, fabrimar o similar de 1/2 pol., inclusive fixacao	Ud	2,00	77,46	92,20	184,40
11.20	EMLURB JUL/2018	19.07.200	Fornecimento de chuveiro com haste de plástico, diam. 1/2 pol. Tigre ou similar, inclusive fixação.	Ud	2,00	17,21	20,48	40,96
11.21	EMLURB JUL/2018	19.05.010	Fornecimento e assentamento de tubos soldaveis de pvc rigido diam. 20 mm, inclusive conexoes e abertura de rasgos em alvenaria e/ou valas, para colunas de agua.	M	36,00	13,25	15,77	567,72





**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE**  
**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO TEATRO MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE.**

**LOCALIZAÇÃO: CENTRO DO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE**

**FONTE DE PREÇOS: SINAPI - DEZ/2020 / EMLURB - JUL/2018 - SEDUC - MAIO/2018**

**BDI : 19,04%**

ITEM		CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QTD.	P. UNIT. (SEM BDI)	P. UNIT. (COM BDI)	P. TOTAL
11.22	EMLURB JUL/2018	19.05.020	Fornecimento e assentamento de tubos soldáveis de pvc rígido diam. 25 mm, inclusive conexões e abertura de rasgos em alvenaria e/ou valas, para colunas de água.	M	36,00	14,43	17,17	618,12
11.23	EMLURB JUL/2018	19.07.570	Instalação de torneira de boia diametro 3/4 pol., inclusive o fornecimento da mesma.	Ud	2,00	22,53	26,81	53,62
11.24	EMLURB JUL/2018	18.26.030	Assentamento de chave de bóia automática, 15A, superior ou inferior marca lenz ou similar (inclusive o fornecimento do material).	Ud	2,00	39,19	46,65	93,30
11.25	CPU	002	INSTALAÇÃO DOS DUTOS DE REFRIGERAÇÃO E ELETRICA, DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 12000 A 18000 Btus.	Ud	6,00	1.064,74	1.267,46	7.604,76
11.26	CPU	003	INSTALAÇÃO DOS DUTOS DE REFRIGERAÇÃO E ELETRICA, DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 48.000 a 60.000 Btus.	Ud	8,00	2.128,04	2.533,21	20.265,68
<b>12.0</b>			<b><u>DESTINO FINAL DE ESGOTO:</u></b>				<b>Sub-Total</b>	<b>12.376,05</b>
12.1	SINAPI DEZ/2020	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	Ud	1,00	4.430,00	5.273,47	5.273,47
12.2	SINAPI DEZ/2020	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARAS CONTRIBUINTES). AF_05/2018	Ud	1,00	3.701,33	4.406,06	4.406,06
12.3	EMLURB JUL/2018	19.06.010	Caixa coletora de inspecao ou de areia c/ paredes em alvenaria , laje de tampa e de fundo em concreto, revestida internamente com argamassa de cimento e areia 1:4,dimensoes internas 0,50 x 0,50 m, com profundidade ate 0,8m	Ud	6,00	377,54	449,42	2.696,52
<b>13.0</b>			<b><u>URBANIZAÇÃO/ PAISAGISMO:</u></b>				<b>Sub-Total</b>	<b>18.716,52</b>
13.1	EMLURB JUL/2018	17.04.020	Construcao de banco mureta em concreto armado, apoiado em alvenaria de 1 vez chapiscada e revestida,sobre base de concreto armado, inclusive escavacao, reaterro e remocao.(mod.AV-27/2000 opcao 02)	M	16,35	303,61	361,41	5.909,05
13.2	EMLURB JUL/2018	17.03.020	Preparo de solo para gramado com 10,0 cm de espessura , feito com barro de jardim e estrume bovino curtido, traco 4 1, com todo material fornecido pelo empreiteiro.	M²	28,40	18,6	22,14	628,77
13.3	EMLURB JUL/2018	17.03.045	Fornecimento e plantio de grama esmeralda (em tapete), incluindo preparo de solo com apenas barro de jardim	M²	28,40	17,67	21,03	597,25
13.4	EMLURB JUL/2018	17.03.080	Fornecimento e plantio de mudas herbaceas tipo folhagem - grupo 2 (ixora)	Ud	100,00	21,38	25,45	2.545,00
13.5	EMLURB JUL/2018	17.03.080	Fornecimento e plantio de mudas herbaceas tipo folhagem - grupo 2 (pingo de ouro)	Ud	100,00	21,38	25,45	2.545,00
13.6	EMLURB JUL/2018	17.03.144	Fornecimento e plantio de palmeiras (imperial dende, japonesa, etc.), com cerca de 1,50 m de altura, incluindo a preparacao de cova de 40,0 x 40,0 x 40,0 cm, com barro de jardim e estrume bovino curtido	Ud	6,00	94,82	112,87	677,22
13.7	EMLURB JUL/2018	20.09.021	Fornecimento e assentamento de meio fio de concreto pre-moldado para jardim, dimensões (1,00x0,20x0,75)m, rejuntado com argamassa de cimento e areia 1:2.	M	18,50	21,46	25,54	472,49
13.8	SINAPI DEZ/2020	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Ud	8,00	424,15	504,90	4.039,20
13.9	EMLURB JUL/2018	18.13.120	Eletroduto de PVC rígido rosqueável de 3/4 pol., com luva de rosca interna, assentado em valas com profundidade de 0,60m, inclusive escavação e reaterro.	M	18,00	21,94	26,11	469,98



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO - PE**  
**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E AGRÁRIO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO TEATRO MUNICIPAL, NO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE.**

**LOCALIZAÇÃO: CENTRO DO MUNICÍPIO DE PAUDALHO-PE**

**FONTE DE PREÇOS: SINAPI - DEZ/2020 / EMLURB - JUL/2018 - SEDUC - MAIO/2018**

**BDI : 19,04%**

ITEM		CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UND.	QTD.	P. UNIT. (SEM BDI)	P. UNIT. (COM BDI)	P. TOTAL
13.10	EMLURB JUL/2018	18.19.030	Cabo de cobre, têmpera mole, encordoamento classe 2, isolamento de PVC 70C, tipo BWF, 750V foreplast ou similar, S.M. - 4 MM2, inclusive instalação em eletroduto.	M	36,00	5,9	7,02	252,72
13.11	EMLURB JUL/2018	18.24.010	Caixa de passagem subterranea com dimensoes internas 0,40 x 0,40 m, altura 0,60 m,sobre camada de brita com 0.10 m de espessura, paredes em alvenaria e laje de tampa em concreto armado, inclusive escavacao, remocao e reaterro.	Ud	4,00	121,78	144,96	579,84
<b>14.0</b>			<b>DIVERSOS:</b>				<b>Sub-Total</b>	<b>6.570,24</b>
14.1	EMLURB JUL/2018	19.07.096	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA DE APOIO EM ACO INOX POLIDO, PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS,MOLDENOX OU SIMILAR,COM PAREDE DE 3MM E COMPRIMENTO DE 60 CM	Ud	4,00	198,24	235,98	943,92
14.2	SINAPI DEZ/2020	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	Ud	6,00	175,68	209,12	1.254,72
14.3	SINAPI DEZ/2020	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	Ud	3,00	181,09	215,56	646,68
14.4	SINAPI DEZ/2020	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	31,50	80,72	96,08	3.026,52
14.5	SEDUC	25.01.071	LIMPEZA GERAL DA OBRA (POR METRO QUADRADO DE CONSTRUÇÃO) (SEE).	m²	360,00	R\$ 1,63	1,94	698,40
						<b>TOTAL GERAL R\$</b>		<b>463.966,67</b>