



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS DA PRAÇA DE ESPORTES E DA CULTURA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATÁ - PE

JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS

PROCESSO Nº	Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
MODALIDADE	TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

TABELA DE REFERÊNCIA
B01 = 22.35%

DATA DA EMISSÃO	18/08/2022
FATOR K	0,9398
DATA DE INÍCIO	07/07/2022
CONTRATO Nº	0018/2022
PRAZO EXECUÇÃO	120
TERMINO PREVISTO	04/11/2022
BM - PERÍODO	07/07/2022
BM - MENSAL	08/08/2022
BM - Nº	1
VALOR LICITADO	R\$ 306.044,80
VALOR CONTRATADO	R\$ 287.627,45
SERVIÇOS EXCEDENTE	R\$ -
SERVIÇOS EXTRA	R\$ -
SERVIÇOS SUPRIMIDO	R\$ -
VALOR TOTAL	R\$ 287.627,45
SALDO CONTRATUAL	R\$ 186.216,02
BM - R\$ ACUMULADO	R\$ 101.411,39
%	35,26%

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº	ITEMS	CTR	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES				FATOR K	PREÇOS	MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR
						ADI	SUP	TOTAL	UNITARIO			QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	
1.0	1.1	COMPOSIÇÃO	001	Placa de obra em chapa de aço galvanizada - for. e instal. no local indicado pela fiscalização.	M2	6,00		6,00	R\$ 417,47	1,0000	R\$ 2.504,82	R\$ 0,00	0,00%	6,00	R\$ 2.504,82	100,00%	6,00	R\$ 2.504,82	100,00%	R\$ 5.448,31	6,00%
1.1	1.2	Serviços preliminares:	10527	Locação de andaime metálico tubular de encaixe, tipo de torre, com largura de 1,40 m e altura de 1,00 m (inclusive sapatas, fixação e montagem).	MXMES	649,59		649,59	R\$ 12,07	1,0000	R\$ 7.840,55	R\$ 0,00	0,00%	649,59	R\$ 7.840,55	70,92%	649,59	R\$ 6.345,07	80,93%	R\$ 13.289,43	29,04%
1.2	1.3	SINAPI	97063	Montagem e desmontagem de andaime modular facheado, com piso metálico para edificações com múltiplos pavimentos (excusive andaime e limpeza). AF_11/2017	M2	649,59		649,59	R\$ 13,21	1,0000	R\$ 8.581,08	R\$ 0,00	0,00%	649,59	R\$ 8.581,08	80,93%	649,59	R\$ 6.944,36	80,93%	R\$ 14.954,47	19,07%
1.2	1.4	SEINFRA	CI0066	Demoluição de piso cimentado sobre lastro de concreto	M2	61,92		61,92	R\$ 29,08	1,0000	R\$ 1.800,63	R\$ 0,00	0,00%	61,92	R\$ 1.800,63	0,00%	61,92	R\$ 1.800,63	0,00%	R\$ 1.800,63	0,00%
2.0	2.1	SINAPI	98814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão. AF_04/2019	M2	268,49		268,49	R\$ 1,92	1,0000	R\$ 515,50	R\$ 0,00	0,00%	268,49	R\$ 515,50	0,00%	268,49	R\$ 515,50	0,00%	R\$ 515,50	0,00%
2.1	2.1.1	SEINFRA	CS018	Manta asfáltica com polímeros e elastômeros, classe B, estruturada com poliéster não tecido, faces em poliuretano, tipo II, ESAMI	M2	61,92		61,92	R\$ 74,65	1,0000	R\$ 4.622,32	R\$ 0,00	0,00%	61,92	R\$ 4.622,32	0,00%	61,92	R\$ 4.622,32	0,00%	R\$ 6.696,02	100,00%
2.1	2.1.2	SINAPI	98563	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3. E-2CM. AF_06/2018	M2	61,92		61,92	R\$ 33,49	1,0000	R\$ 2.073,70	R\$ 0,00	0,00%	61,92	R\$ 2.073,70	0,00%	61,92	R\$ 2.073,70	0,00%	R\$ 1.073,70	100,00%
3.0	3.1	SINAPI	87905	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8. Preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. AF_06/2014	M2	42,89		42,89	R\$ 8,80	1,0000	R\$ 377,43	R\$ 0,00	0,00%	42,89	R\$ 377,43	99,99%	42,89	R\$ 377,43	99,99%	R\$ 0,03	0,01%
3.1	3.1.1	SINAPI	87905	Chapisco aplicado em avenária (com presença de vácuo) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. AF_06/2014	M2	42,89		42,89	R\$ 8,80	1,0000	R\$ 377,43	R\$ 0,00	0,00%	42,89	R\$ 377,43	99,99%	42,89	R\$ 377,43	99,99%	R\$ 0,03	0,01%
3.1	3.1.2	SINAPI	87905	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8. Preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. AF_06/2014	M2	42,89		42,89	R\$ 40,11	1,0000	R\$ 1.720,51	R\$ 0,00	0,00%	42,89	R\$ 1.720,51	99,99%	42,89	R\$ 1.720,51	99,99%	R\$ 0,16	0,01%
4.0	4.1	COMUNICAÇÃO VISUAL	87905	Térreo - Depósito - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 1.952,52	100,00%
4.1	4.1.2	COTAÇÃO	2	Térreo - Casa de bombas - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.3	COTAÇÃO	4	Térreo - Pavimento térreo - placa metálica tipo C dim. 70 x 13,2 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.4	COTAÇÃO	4	Térreo - Equip. ginástica - placa metálica tipo E dim. 70 x 13,2 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 71,64	1,0000	R\$ 71,64	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 71,64	0,00%	1,00	R\$ 71,64	0,00%	R\$ 71,64	100,00%
4.1	4.1.5	COTAÇÃO	2	Segundo pavimento - sanitário feminino - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.6	COTAÇÃO	2	2º pavimento - sanitário p.n.e masculino - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.7	COTAÇÃO	2	2º pavimento - sanitário p.n.e feminino - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.8	COTAÇÃO	2	2º pavimento - sanitário masculino - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.9	COTAÇÃO	2	2º pavimento - sala de aula 1 - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.10	COTAÇÃO	2	2º pavimento - sala de aula 2 - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.11	COTAÇÃO	2	2º pavimento - oficina 1 - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.12	COTAÇÃO	2	2º pavimento - oficina 2 - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%
4.1	4.1.13	COTAÇÃO	2	2º pavimento - sala de aula 3 - placa metálica tipo B dim. 45 x 8,5 cm pintura e c/fitra autocolante P/fixação	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	1,00	R\$ 43,12	0,00%	R\$ 43,12	100,00%

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

Engenheiro Civil
CREA - PE: N.º 38.306

Tarcio Cruz Muniz
Secretario Municipal de Infraestrutura

Johnson Marques de Morais
Engenheiro Civil
CREA-PE 1816249315



SÃO LOURENÇO
 ESTADO DE PERNAMBUCO
 MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO

OBJETO
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS DA PRAÇA DE ESPORTES E DA CULTURA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

CONTRATADA	JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS
PROCESSO Nº	Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
MODALIDADE	TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022-SMI
DATA DA EMISSÃO	18/08/2022
FATOR K	0.9398
DATA DE INÍCIO	07/07/2022
CONTRATO Nº	0018/2022
PRAZO EXECUÇÃO	120
TERMINO PREVISTO	04/11/2022
BM - PERÍODO	07/07/2022
BM - Nº	08/08/2022

VALOR LICITADO	R\$ 306.044,80	REPLAN
VALOR CONTRATADO	R\$ 287.627,45	
SERVIÇOS EXCEDENTE	R\$ -	0,00%
SERVIÇO EXTRA	R\$ -	0,00%
SERVIÇOS SUPRIMIDO	R\$ -	0,00%
VALOR TOTAL	R\$ 287.627,45	0,00%
SALDO CONTRATUAL	R\$ 186.216,02	64,74%
BM - R\$ MENSAL	R\$ 101.411,39	35,26%
BM - R\$ ACUMULADO	R\$ 101.411,39	35,26%

ITEMS	Nº	CTR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES			UNITÁRIO	FATOR K	PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR	
						ADI	SUP	TOTAL			QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%		

TABELA DE REFERÊNCIA
 BDI = 22.35%
BOLETEM DE MEDIÇÃO
 SINAPI 01/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

4.1.14	COTAÇÃO		4	2º PAVIMENTO - 2ª PAVIMENTO - PLACA METÁLICA TIPO C DIM: 70 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 71,64	1,0000	R\$ 71,64		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 71,64	1,00	R\$ 71,64	100,00%
4.1.15	COTAÇÃO		3	2º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO / P.N.E - PLACA METÁLICA TIPO A DIM: 20 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 36,80	1,0000	R\$ 36,80		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 36,80	1,00	R\$ 36,80	100,00%
4.1.16	COTAÇÃO		3	2º PAVIMENTO - SANITARIO FEMININO - PLACA METÁLICA TIPO A DIM: 20 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 36,80	1,0000	R\$ 36,80		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 36,80	1,00	R\$ 36,80	100,00%
4.1.17	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - SAN FEMININO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.18	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - SANITARIO P.N.E MASCULINO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.19	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - SANITARIO P.N.E FEMININO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.20	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.21	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - SALA MULTIFUNDO 1 - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.22	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - SALA MULTIFUNDO 2 - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.23	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - ALMOXARIFE - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.24	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - SALA DE REUNIOES - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.25	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - CASAS RECEÇÃO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.26	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - CASAS MULTIFUNDO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.27	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - CASAS ATENDIMENTO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.28	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - CASAS COORDENAÇÃO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.29	COTAÇÃO		2	3º PAVIMENTO - PLACA METÁLICA TIPO C DIM: 70 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 71,64	1,0000	R\$ 71,64		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 71,64	1,00	R\$ 71,64	100,00%
4.1.30	COTAÇÃO		4	3º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO / P.N.E - PLACA METÁLICA TIPO A DIM: 20 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 36,80	1,0000	R\$ 36,80		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 36,80	1,00	R\$ 36,80	100,00%
4.1.31	COTAÇÃO		3	3º PAVIMENTO - SANITARIO FEMININO - PLACA METÁLICA TIPO A DIM: 20 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 36,80	1,0000	R\$ 36,80		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 36,80	1,00	R\$ 36,80	100,00%
4.1.32	COTAÇÃO		3	3º PAVIMENTO - COPIA - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.33	COTAÇÃO		2	4º PAVIMENTO - SAN FEMININO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.34	COTAÇÃO		2	4º PAVIMENTO - SANITARIO P.N.E MASCULINO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.35	COTAÇÃO		2	4º PAVIMENTO - SANITARIO P.N.E FEMININO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.36	COTAÇÃO		2	4º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.37	COTAÇÃO		2	4º PAVIMENTO - BIBIOTECA - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.38	COTAÇÃO		2	4º PAVIMENTO - CINETEATRO - PLACA METÁLICA TIPO B DIM: 45 X 8,5 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 43,12	1,00	R\$ 43,12	100,00%
4.1.39	COTAÇÃO		2	4º PAVIMENTO - PLACA METÁLICA TIPO C DIM: 70 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 71,64	1,0000	R\$ 71,64		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 71,64	1,00	R\$ 71,64	100,00%
4.1.40	COTAÇÃO		4	4º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO / P.N.E - PLACA METÁLICA TIPO A DIM: 20 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 36,80	1,0000	R\$ 36,80		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 36,80	1,00	R\$ 36,80	100,00%
4.1.41	COTAÇÃO		3	4º PAVIMENTO - SANITARIO FEMININO - PLACA METÁLICA TIPO A DIM: 20 X 13,2 CM PINTADA E C/FRITADO	Pc	1,00		1,00	R\$ 36,80	1,0000	R\$ 36,80		R\$ 0,00	0,00%			0,00%				R\$ 36,80	1,00	R\$ 36,80	100,00%

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
 Engenheiro Civil
 CREA - PE: Nº 38.306

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
 Engenheiro Civil
 CREA - PE: Nº 181624931

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
 Engenheiro Civil
 CREA - PE: Nº 181624931



BOM GOVERNO

OBJETO
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS DA PRAÇA DE ESPORTES E DA CULTURA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

PROCESSO Nº 0010/2022-SMI
 MODALIDADE TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

TABELA DE REFERENCIA	SINAPI 01/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS
BDI = 22,35%	

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº	ITEMS	COTAGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS	MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR			
						CTR	ADI	SUP		TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE
4.1.42	COTAÇÃO	3		5ª PAVIMENTO - 5ª PAVIMENTO - PLACA METÁLICA TIPO C DIM:70 X 13,2 CM PINTADA E C/ITA AUTOCOLANTE P/RETRAXÃO	PC				1,00	R\$ 36,80	1,0000	R\$ 36,80	0,00%									
4.1.43	COTAÇÃO	2		4ª PAVIMENTO - BARILETE - PLACA METÁLICA TIPO B DIM:45 X 8,5 CM PINTADA E C/ITA AUTOCOLANTE P/RETRAXÃO	PC				1,00	R\$ 43,12	1,0000	R\$ 43,12	0,00%									
5.0																						
PINTURA:																						
5.1				TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 09/2016	M2				768,47	R\$ 15,02	1,0000	R\$ 11.542,41	0,00%	519,88	R\$ 7.808,52	67,65%	519,88	R\$ 7.808,52	67,65%	248,60	R\$ 3.733,89	32,35%
5.1.1	SINAPI	95305		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2				4.024,43	R\$ 16,81	1,0000	R\$ 67.650,66	0,00%	2.728,33	R\$ 45.863,23	67,79%	2.728,33	R\$ 45.863,23	67,79%	1.296,10	R\$ 21.787,43	32,21%
5.1.2	SINAPI	89489		APLICAÇÃO E USAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2				1.006,11	R\$ 11,10	1,0000	R\$ 11.167,82	0,00%	840,34	R\$ 9.327,82	83,52%	840,34	R\$ 9.327,82	83,52%	165,77	R\$ 1.840,00	16,48%
5.1.3	SINAPI	89495		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE AÇABAMENTO (ESMAILTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A NODO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	M2				194,49	R\$ 23,31	1,0000	R\$ 4.533,96	0,00%	113,30	R\$ 2.641,08	58,26%	113,30	R\$ 2.641,08	58,26%	81,19	R\$ 1.892,47	41,74%
5.1.4	SINAPI	100742		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	M2				60,03	R\$ 23,83	1,0000	R\$ 1.430,51	0,00%			0,00%			0,00%	60,03	R\$ 1.430,51	100,00%
5.1.5	SINAPI	102492		CAÇAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2				115,91	R\$ 5,72	1,0000	R\$ 663,00	0,00%			0,00%			0,00%	115,91	R\$ 663,00	100,00%
6.0																						
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:																						
6.1																						
ELÉTRICA																						
6.1.1	COMPOSIÇÃO	002		LUMINARIA LED SOBREFOR SLIM 121CM 36W 100 X 240V 3200LM 6500K BR 3183 NITROLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN				6,00	R\$ 63,14	1,0000	R\$ 378,84	0,00%									
6.2																						
ELÉTRICA PE REDO																						
6.2.1	SINAPI	2674		Eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâmetro = 25mm (3/4")	M				564,16	R\$ 13,62	1,0000	R\$ 7.683,85	0,00%									
6.2.2	SINAPI	2681		Eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâmetro = 60mm (2")	M				71,18	R\$ 35,66	1,0000	R\$ 2.538,27	0,00%									
6.2.3	SINAPI	1879		CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN				136,00	R\$ 3,60	1,0000	R\$ 489,60	0,00%									
6.2.4	SINAPI	2682		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUBA	M				4,73	R\$ 48,03	1,0000	R\$ 227,18	0,00%									
6.2.5	SINAPI	1892		LUBA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN				4,00	R\$ 2,17	1,0000	R\$ 8,68	0,00%									
6.2.6	SINAPI	1894		LUBA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	UN				4,00	R\$ 6,74	1,0000	R\$ 26,96	0,00%									
6.2.7	SINAPI	1891		LUBA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN				272,00	R\$ 1,55	1,0000	R\$ 421,60	0,00%									
6.2.8	ONSE	359		Eletroduto de pvc rígido roscaivel, diâmetro = 85mm (3")	M				4,72	R\$ 58,77	1,0000	R\$ 277,39	0,00%									
6.2.9	SEINFRA	18368		CABO UTP 8 VIAS, CAT 6E	M				2.091,12	R\$ 2,74	1,0000	R\$ 5.729,66	0,00%									
6.2.10	ONSE	897		Emenda interna 50 x 50 mm com base lisa para eletrocabina metálica (ref. v: 3.01-21-50/50 de valalem ou similar)	UN				25,00	R\$ 4,47	1,0000	R\$ 111,75	0,00%									
6.2.11	ONSE	4032		EMENDA TIPO U/P/ELETRICALHIA 100X50MM	UN				2,00	R\$ 7,98	1,0000	R\$ 15,96	0,00%									
6.2.12	SINAPI	CA532		PATCH COB. CATEGORIA 6, EXTENSO DE 2,50 M	UN				6,00	R\$ 32,96	1,0000	R\$ 197,76	0,00%									
6.2.13	SINAPI	98606		PATCH COB. CATEGORIA 6, EXTENSO DE 1,50 M	UN				172,00	R\$ 28,37	1,0000	R\$ 4.879,64	0,00%									
6.2.14	SEINFRA	C3762		RACK FECHADO 44U 5, 670MM, PROFUNDIDADE PADRAO 19"	UN				1,00	R\$ 3.294,16	1,0000	R\$ 3.294,16	0,00%									
6.2.15	ONSE	7615		SWITCH 24 PORTAS 10/100 Mbps	UN				3,00	R\$ 998,04	1,0000	R\$ 2.994,12	0,00%									
6.2.16	SINAPI	98901		PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA SE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN				6,00	R\$ 596,76	1,0000	R\$ 3.580,56	0,00%									
6.2.17	ONSE	11623		VOICÉ PANEL 50 PORTAS	UN				2,00	R\$ 459,88	1,0000	R\$ 919,76	0,00%									
6.2.18	SINAPI	98614		ESTABILIZADOR BIVOLT AUTOMÁTICO, 500 VA	UN				1,00	R\$ 328,57	1,0000	R\$ 328,57	0,00%									
6.2.19	ONSE	520		GUIA FRONTAL PARA CABOS	M				11,00	R\$ 17,81	1,0000	R\$ 195,91	0,00%									
6.2.20	ONSE	13767		RÉGUA P/BACK 19" COM 8 X 20+1	M				1,00	R\$ 156,98	1,0000	R\$ 156,98	0,00%									
6.2.21	SINAPI	11921		Cabo telefônico ei - 50 - 30	M				66,45	R\$ 28,37	1,0000	R\$ 1.885,18	0,00%									
6.2.22	SINAPI	99337		CONDULETE EM PVC, TIPO "LR", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN				11,00	R\$ 12,82	1,0000	R\$ 141,02	0,00%									
6.2.23	SINAPI	12020		CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN				15,00	R\$ 14,42	1,0000	R\$ 216,30	0,00%									
6.2.24	SINAPI	99340		CONDULETE EM PVC, TIPO "T", SEM TAMPA, DE 3/4"	UN				7,00	R\$ 15,40	1,0000	R\$ 107,80	0,00%									
6.2.25	SINAPI	7943		TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN				43,00	R\$ 7,02	1,0000	R\$ 301,86	0,00%									
6.2.26	SINAPI	4942		FORÇA ZINCOADA, SERTIVADA, DIAMETRO 3/8"	UN				16,00	R\$ 0,30	1,0000	R\$ 4,80	0,00%									
6.2.27	ONSE	2794		CARA DE PASSAGEM EM ALUMINIA DE TUBOS MACIÇOS ESP = 0,12MM, DIAM. INT = 0,40X0,40X0,60M, INCLUSIVE TAMPA	UN				5,00	R\$ 262,36	1,0000	R\$ 1.311,80	0,00%									
6.2.28	ONSE	384		ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 32MM (1")	M				8,60	R\$ 17,82	1,0000	R\$ 153,25	0,00%									
6.2.29	ONSE	12506		Arruela de lisa 3/8"	UN				16,00	R\$ 0,51	1,0000	R\$ 8,16	0,00%									
6.2.30	SEINFRA	C1160		DUTO PERFUZADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X100)MM	M				3,90	R\$ 79,33	1,0000	R\$ 309,38	0,00%									

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

Francisco Henrique C. L. da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA - PE - N 38.306

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

Tarcísio Cruz Muniz
 Secretário Municipal de Infraestrutura

Johnson Marques de Moraes
 Engenheiro Civil

CREA-PE 1816249312



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS NA PRAÇA DE ESPORTES E DA CULTURA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI
TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI

Table with columns: Nº, ITENS, CÓDIGO, DESCRIÇÃO DO SERVIÇO, UN, CTR, ADI, SUP, TOTAL, UNITÁRIO, FATOR K, QTDE, VALOR, % (MEDIÇÃO ANTERIOR), QTDE, VALOR, % (MEDIÇÃO NO PERÍODO), QTDE, VALOR, % (MEDIÇÃO ACUMULADA), SALDO A MEDIR. Rows include items like 'VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL', 'TUBO DE AÇO GALVANIZADO', 'REGISTRO GAVETA BRUTO', etc.

Table with columns: DATA DA EMISSÃO, FATOR K, DATA DE INÍCIO, CONTRATO Nº, PRAZO DE EXECUÇÃO, BM - PERÍODO, BM - Nº, VALOR LICITADO, VALOR CONTRATADO, SERVIÇOS EXCEDENTE, SERVIÇO EXTRA, SERVIÇOS SUPRIMIDO, VALOR TOTAL, SALDO CONTRATUAL, BM - PERÍODO, BM - Nº, VALOR ACUMULADO, VALOR A MEDIR, RETENÇÃO. Rows include summary data for BM - PERÍODO and BM - Nº.

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

Francisco Henrique da Silva
Engenheiro Civil
CREA - PE Nº 38.306

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE

CRISTO Cruz Muniz
Secretário Municipal de Infraestrutura

Johnson Marques de M...

Eda...
CREA-PE 181624931
R. 4/5



SÃO LOURENÇO
PERNAMBUCO

OBJETO
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS DA PRAÇA DE ESPORTES E DA CULTURA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE

CONTRATADA: JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS

PROCESSO Nº	001/2022-SMI	TABELA DE REFERÊNCIA	SINAPI 01/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS
MODALIDADE	TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI	BDI =	22,35%

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº	CTR	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
					CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%
8.1.2	ORSE	13116	Barra de apoio para lavatório, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jateado ou similar	UN	6,00			6,00	R\$ 212,52	1,0000	R\$ 1.275,12	R\$ 0,00	0,00%				R\$ 0,00	0,00%	6,00	R\$ 1.275,12	100,00%	
8.1.3	ORSE	2033	Papelaria de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	UN	18,00			18,00	R\$ 65,45	1,0000	R\$ 1.178,10	R\$ 0,00	0,00%				R\$ 0,00	0,00%	18,00	R\$ 1.178,10	100,00%	
8.1.4	SINAPI	36796	TORNHEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA	UN	8,00			8,00	R\$ 143,90	1,0000	R\$ 1.151,20	R\$ 0,00	0,00%				R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 1.151,20	100,00%	
8.1.5	SINAPI	36792	TORNHEIRA METÁLICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA LAVATORIO, COM AQUECIMENTO ALAVANCA, 1/4 DE VOLTA (REF 1178)	UN	2,00			2,00	R\$ 182,28	1,0000	R\$ 364,56	R\$ 0,00	0,00%				R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 364,56	100,00%	
9.0			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA																			
9.1			EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF 12/2015	M2	247,94			247,94	R\$ 72,11	1,0000	R\$ 17.878,95	R\$ 0,00	0,00%	247,94	17.878,95	100,00%	R\$ 17.878,95	100,00%				
9.1.1	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF 12/2015	M2	247,94			247,94	R\$ 72,11	1,0000	R\$ 17.878,95	R\$ 0,00	0,00%	247,94	17.878,95	100,00%	R\$ 17.878,95	100,00%				
TOTAL																						

JOHNSON MARQUES DE MORAIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-PE 181624931

Representante: Responsável da Empresa
Nome: Johnson Marques de Moraes

Resp. Técnico pela Fiscalização da Obra/Serviço
Nome: Francisco Henrique Conrado Inacio da Silva
CREA: PE38306

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
Francisco Henrique C. L da Silva
Engenheiro Civil
CREA - PE. Nº 38.306

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
Tarcísio Cruz Muniz
Secretário Municipal de Infraestrutura