

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS

COMUNICAÇÃO INTERNA Nº 069/2024 - 16.12.2024

De: Carlos Eduardo Alves de Lima
Gerente de Obras

Para: Marcos José Matoso de Lima
Secretário Executivo de Obras Públicas

Assunto: Solicitação de pagamento de boletim de medição

Pelo presente, reporto-me as Obras de Terraplenagem, Pavimentação, de diversas ruas, em Ponte dos Carvalhos, **LOTE 2** e **LOTE 3**, objeto do Contrato nº **042/PMCSA-SEOBP/2024**, firmado entre a Prefeitura, através da Secretaria Executiva de Obras Públicas e a empresa **JEPAC Construções Ltda.**

Na oportunidade, solicito pagamento no valor de **R\$ 1.125.049,34** (um milhão, cento e vinte e cinco mil, quarenta e nove reais e trinta e quatro centavos), correspondentes ao Boletim de Medição nº 05 (período 01 à 15/12/2024) conforme planilha e memória de cálculo em anexo.

Informo que este pagamento deve ser procedido da seguinte forma:

RECURSOS	FONTE	EMPENHO (nº)	VALOR (R\$)
PREFEITURA - SEOBP	03	À empenhar	1.125.049,34

Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente
 **CARLOS EDUARDO ALVES DE LIMA**
Data: 16/12/2024 13:20:45-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Carlos Eduardo Alves de Lima
Eng.º Civil – CREA 22.700 D/PE
Mat. 31.531 – PMCSA
Gerente de Obras



PREFEITURA DO CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP
Objeto: Terraplanagem, Pavimentação e Drenagem de diversas Ruas
LOCAL: Ponte dos Carvalhos (LOTE 2) e (LOTE 3)
Contratada: JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: Nº 03.608.944/0001-34
Data de elaboração: 16/12/2024

RESUMO: BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 05		PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO
DISCRIMINAÇÃO				
PONTE DOS CARVALHOS (LOTE 2)		9.468.411,14	104.315,32	6.545.273,80
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL/MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	656.020,22	5.114,67	378.424,51
2	INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS	308.104,32	3.016,66	259.830,42
3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	18.926,41	0,00	9.463,20
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	83.447,76	0,00	29.381,04
5	TERRAPLENAGEM	1.686.973,85	0,00	739.054,60
6	DRENAGEM	3.262.950,05	94.863,02	2.792.644,26
7	PAVIMENTAÇÃO	2.094.575,98	0,00	1.397.586,98
8	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	48.784,13	1.320,97	47.463,16
9	OBRAS COMPLEMENTARES	1.308.628,42	0,00	891.425,63
PONTE DOS CARVALHOS (LOTE 3)		6.767.749,05	1.020.734,02	1.698.875,10
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL/MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	651.083,68	68.027,00	179.813,80
2	INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS	308.104,32	16.595,30	234.185,14
3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	18.926,41	0,00	9.463,20
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	60.008,08	0,00	1.737,94
5	TERRAPLENAGEM	1.273.776,03	0,00	241.606,48
6	DRENAGEM	1.812.892,85	203.409,41	479.535,45
7	PAVIMENTAÇÃO	1.690.191,64	688.259,89	234.585,12
8	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	35.847,53	7.265,34	28.582,19
9	OBRAS COMPLEMENTARES	916.918,51	37.177,08	289.365,78
PONTE DOS CARVALHOS - VILA DO MARUIM		3.385.714,64	0,00	2.467.479,37
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.347,08	0,00	4.559,52
5	TERRAPLENAGEM	310.410,35	0,00	2.455,05
6	DRENAGEM	791.703,59	0,00	425.668,76
7	PAVIMENTAÇÃO	2.115.306,39	0,00	1.925.544,67
8	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	21.526,13	0,00	21.526,13
9	OBRAS COMPLEMENTARES	141.421,10	0,00	87.725,24
TOTAL GERAL (R\$) =>		19.621.874,83	1.125.049,34	10.711.628,27

EUFRASIO CAMPOS
GOUVEIA
NETO:01857115457

Assinado de forma digital por
EUFRASIO CAMPOS GOUVEIA
NETO:01857115457
Dados: 2024.12.16 08:40:15
-03'00"

Eufrásio Campos Gouveia Neto
Eng.º Civil - CREA Nº 28.453 D/PE
RNP 180077399-4
JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA.

Documento assinado digitalmente

CARLOS EDUARDO ALVES DE LIMA
Data: 16/12/2024 12:58:23-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Carlos Eduardo Alves de Lima
Eng.º Civil CREA 22.700 D/PE
Mat. 31.531 PMCSA
Gerente de Obras

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ EUI	Quantidade			Financeiro			%ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO		
					PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO		REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO
5.3	93878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA, PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	1,41	324.688,12		104.187,35	220.500,76	457.810,23	0,00	146.904,17	310.906,06	32,09%
5.4	COT-01	DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO	T	72,04	13.689,15		9.461,71	4.207,44	984.725,62	0,00	681.621,68	303.103,94	69,22%
5.5	93885	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	14,77	10,07		4,07	6,00	148,72	0,00	60,10	88,62	40,41%
5.6	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	113,76	13,85		5,60	8,25	1.575,41	0,00	636,67	938,74	40,41%
5.7	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAGOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	190,58	352,00		0,00	352,00	67.084,16	0,00	0,00	67.084,16	0,00%
5.8	102360	RETRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	30,09	352,00		0,00	352,00	10.591,68	0,00	0,00	10.591,68	0,00%
5.9		DRENAGEM							3.621.650,66	37.135,02	470.406,78	2.717.604,20	14,41%
6.1	94281	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, BORDADA EM LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	64,71	1.272,16		400,00	872,16	82.321,47	0,00	25.884,00	56.437,47	31,44%
6.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100x165/13x30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	70,34	2.486,12		800,60	1.895,52	175.577,08	0,00	56.314,20	119.262,88	32,07%
6.3	CPU 102	CONSTRUÇÃO DE CAIXA COLETORES GAVETA EM ALVENARIA DE BLOCOS ESTRUTURAL DE CONCRETO 4,5 MPa, NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00 X 1,00 X 1,00 M, COM APLICAÇÃO DE CHAPISCO E EMBOÇO NAS FACES EXTERNAS E INTERNAS, INCLUINDO LAJE DE CONCRETO ARMADO DE 140 X 140 COM TAMPA REMOVÍVEL DE 0,80 X 0,80 M E CANTONEIRA DE AÇO, INCLUSIVE MEIO FIO DRENANTE CONFORME PROJETO, TIPO PARA VIAS LOCAIS.	UN	3.579,64	26,00	5,00	5,00	21,00	93.070,64	17.898,20	17.398,20	75.172,44	19,23%
6.4	CPU 034	POÇO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,50M, PARA TUBO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 1,45 X 1,45M (TIPO 1 B)	UN	3.730,26	32,00	5,00		27,00	119.366,32	18.651,30	18.651,30	100.717,02	15,63%
6.5	CPU 027	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	986,40	78,50	21,00	21,00	57,50	77.432,40	20.714,40	20.714,40	56.718,00	26,75%
6.6	CPU 029	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	1.899,25	633,05		82,00	551,05	1.265.625,21	0,00	163.938,50	1.101.686,71	12,95%
6.7	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	320,18	5,50	1,47	1,47	4,03	1.759,38	470,66	470,66	1.288,72	26,75%
6.8	101620	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	290,40	63,31		8,20	55,11	18.383,77	0,00	2.381,28	16.002,49	12,95%
6.9	102302	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	12,84	3.162,59	97,96		2.638,15	40.607,65	1.257,81	6.733,79	33.873,86	16,58%
6.10	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	31,28	2.016,90	82,82	289,24	1.727,66	63.088,52	2.590,64	9.047,31	54.041,21	14,34%
6.11	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	113,76	2.773,91	113,91	397,80	2.376,11	315.559,46	12.958,01	45.253,28	270.306,18	14,34%

Assinado de forma digital por
EUFRÁSIO CAMPOS GOUVEIA
NETO:01857115457
Dados: 2024.12.16 08:40:57
-03'00"

Eufrásio Campos Gouveia Neto
Eng.º Civil - CREA Nº 28.453 D/PE
RNP 180077389-4
JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ B/D	Quantidade			Financeiro				%ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	
					PREVISTO NO CONTRATO	MÉDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MÉDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO		SALDO ATÉ O PERÍODO
6.12	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	5,69	10.232,65	357,57	1.599,97	8.632,68	59.223,77	2.034,56	9.103,80	49.119,97	15,64%
6.13	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,41	201.543,20	3.585,46	16.366,34	185.176,87	284.175,91	5.055,49	23.076,53	261.099,38	8,12%
6.14	CUT-01	DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO	T	72,04	5.929,86	163,60	983,32	4.946,53	427.186,87	13.231,95	70.838,54	356.348,33	16,58%
6.15	104482	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSIVEL AF_12/2022	H	32,67	528,00		0,00	528,00	17.249,76	0,00	0,00	17.249,76	0,00%
6.16	CPU 032	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA - INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	5.476,21	40,78		0,00	40,78	223.319,84	0,00	0,00	223.319,84	0,00%
7.1	CPU 109	PAVIMENTAÇÃO							2.350.475,98	0,00	0,00	2.350.475,98	33,28%
7.2	96390	REFORÇO DE SUBLEITO COM PÓ DE PEDRA	M3	184,07	912,95		439,03	473,92	166.045,91	0,00	30.311,82	87.234,09	48,09%
7.3	CPU 023	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	220,67	1.696,53		815,15	831,38	374.374,02	0,00	176.879,90	194.494,12	48,05%
7.3	CPU 023	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, APLICADO A UMA TAXA DE 0,0012 TM2 CM-30 COM FORNECIMENTO ORCADO A PARTE.	M2	1,38	7.086,30		2.302,80	4.783,50	9.779,09	0,00	3.177,86	6.601,23	32,50%
7.4	CPU 022	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO CM-30 (COM ETIADO ANP) - INCLUSO ICMS, PIS, COFINS, E TRANSPORTE ATÉ USINA NA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE-PE.	T	7.590,39	8,75		2,76	5,99	60.422,77	0,00	20.974,98	45.447,79	31,58%
7.5	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	5,69	8.769,35		3.576,31	5.193,03	49.897,58	0,00	20.349,22	29.548,36	40,78%
7.6	55878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,41	124.848,94		32.934,16	91.914,78	176.036,99	0,00	46.437,16	129.599,83	26,38%
7.7	CPU 025	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO COM O FORNECIMENTO DO CAP-50/70 ORÇADO A PARTE. - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, COM FORNECIMENTO.	M3	146,81	364,82		115,14	249,48	53.530,00	0,00	16.903,70	36.626,30	31,58%
7.8	1515	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	823,23	875,09		276,34	598,75	720.400,66	0,00	227.488,09	492.912,57	31,58%
7.9	96397	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	292,30	1.217,11		345,42	871,69	355.761,63	0,00	100.966,27	254.795,36	28,38%
7.10	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	198,37	606,58		0,00	606,58	120.327,33	0,00	0,00	120.327,33	0,00%
8		SINALIZAÇÃO VIÁRIA							43.784,13	1.320,87	1.320,87	47.463,16	2,71%
8.1	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DENARCADORA AUTOPROPULSADA. AF_05/2021	M	6,99	3.447,99		0,00	3.447,99	24.101,45	0,00	0,00	24.101,45	0,00%
8.2	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	56,44	22,86		0,00	22,86	1.290,21	0,00	0,00	1.290,21	0,00%
8.3	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	30,96	71,30		0,00	71,30	2.207,44	0,00	0,00	2.207,44	0,00%
8.4	CPU 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE DE MADEIRA.	M2	738,45	22,58	1,00	1,00	21,58	16.670,50	738,45	738,45	15.932,05	4,43%

Assinado de forma digital por
EUFRAZIO CAMPOS GOUVEIA
NETO:01857115457
+39007

Eufrazio Campos Gouveia Neto
Eng.º Civil - CREA Nº 28.453 D/PE
RNP 18007399-4
JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ BDI	PREVISTO NO CONTRATO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MÉDIO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
SERVIÇOS PRELIMINARES												
4.1	CPU 010	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO, DEBULHAÇÃO DE PIQUÊ DE VISUAL, EXISTENTE OU CAIXA COLETORES, INCLUSIVE CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAÇAMBA DE 10M3, COM EMPOLAMENTO E TRANSPORTE COM DMT DE 15KM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	13,99	528,10	528,10	-	60.008,08	0,00	59.270,14	1.737,94	97,10%
4.2	CPU 014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF_03/2022_PS	UN	502,70	24,00	24,00	-	7.388,11	0,00	7.388,11	0,00	100,00%
4.3	103020	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM 1ª CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	M2	375,98	36,00	35,94	0,06	13.678,56	0,00	12.064,80	0,00	100,00%
4.4	100990	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	T	5,69	150,16	150,16	0,00	854,41	0,00	854,41	0,00	100,00%
4.5	94275	DEMOLIÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO	TXKM	1,41	3.708,98	2.492,60	1.216,38	5.229,67	0,00	3.514,57	1.715,10	67,20%
4.6	CUT-01	COMPRESSOR	T	72,04	150,16	150,16	0,00	10.817,62	0,00	10.817,58	0,04	100,00%
4.7	CPU 010	DEMOLIÇÃO DE GALERIA EM TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,40M, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAÇAMBA DE 10M3, COM EMPOLAMENTO E TRANSPORTE COM DMT DE 15KM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M3	244,77	38,80	38,80	0,00	8.333,66	0,00	8.333,66	0,00	100,00%
4.8	CPU 016	TERMINAÇÃO	M	65,65	25,00	25,00	0,00	1.641,25	0,00	1.641,25	0,00	100,00%
5		TERMINAÇÃO										
5.1	102372	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,3 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	12,84	5.170,52	5.170,52	0,00	66.389,37	0,00	66.389,37	0,00	100,00%
5.2	100990	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM 1ª CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	5,69	10.855,43	10.172,84	782,59	62.338,66	0,00	57.883,40	4.455,26	92,85%
5.3	94275	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,41	253.162,56	34.971,50	188.192,01	356.960,63	0,00	119.809,85	237.150,78	33,56%
5.4	CUT-01	DEMOLIÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO	T	72,04	10.855,71	10.855,71	0,00	782.045,37	0,00	782.045,00	0,37	100,00%
5.5	96384	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PRELIMINARMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	14,77	35,29	35,29	0,00	521,17	0,00	521,14	0,03	99,99%
5.6	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA) FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	113,76	48,53	48,53	0,00	5.520,83	0,00	5.520,79	0,04	100,00%
6		DRENAGEM										
6.1	94201	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 13 CM ALTURA. AF_09/2016	M	64,71	933,66	933,66	0,01	60.417,13	2.177,49	60.416,49	0,64	100,00%
6.2	94273	ASSELTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	70,21	1.981,32	1.984,50	16,82	139.366,04	31.793,68	138.182,93	1.183,11	99,15%
6.3	102302	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,3 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	12,84	2.100,34	1.432,33	668,02	26.968,38	2.244,53	18.391,06	8.577,32	68,19%

EufRASIO
 Assinado de forma digital por
 EufRASIO CAMPOS GOUVEIA
 CN=1085711545, OU=JEPAC, O=JEPAC
 Data: 2024.12.16 09:41:43
 +03'00'

EufRásio Campos Gouveia Neto
 Eng.º Civil - CREA Nº 28.453 DPE
 RNP 180077398-4
 JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ Imp	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIDO NO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIO NA PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	%ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.4	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CALIBRAÇÃO EASULANTE 10 M³ - CARGA COM FÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	5,08	5.537,01	628,79	4.071,80	1.465,21	31.505,90	3.577,80	23.168,56	8.337,04	73,54%
6.5	95675	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMU ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,41	117.737,93	6.314,62	42.451,53	76.286,11	169.010,06	8.903,61	59.856,65	108.153,41	36,08%
6.6	COT-01	DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO	T	72,01	3.938,74	327,77	2.845,61	1.092,53	283.703,62	23.612,19	204.997,73	78.705,89	72,28%
6.7	GPU 102	CONSTRUÇÃO DE CAIXA COLETORES GAVETA EM ALVENARIA DE BLOCOS ESTRUTURAL DE CONCRETO 4,5 MFA, NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00 X 1,00 X 1,00 M, COM APLICAÇÃO DE CHAPISCO E EMBOÇO NAS FACES EXTERNAS E INTERNAS, INCLUINDO LAJE DE CONCRETO ARMADO DE 140 X 140 COM TAMPA REMOVÍVEL DE 0,80 X 0,80 M E CANTONEIRA DE AÇO, INCLUSIVE MEIO FIO DE MANEIRA CONFORME PROJETO, TIPO PARA VIAS LOCAIS, PÓCO DE VISITA TIPO GAVETA NAS DIMENSÕES INTERNAS 1,00X1,00X1,00M, PARA TIPO SIMPLES DE PEAD DE DIÂMETRO ATÉ 0,60M, INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO DE 145 X 145M (TIPO 1 B)	UN	3.730,26	13,00	11,00	11,00	2,00	42.493,38	41.032,06	41.032,06	7.460,52	84,62%
6.8	GPU 027	TUPO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	586,40	27,02	27,00	27,00	0,02	26.652,52	26.632,80	26.632,80	19,72	99,99%
6.10	GPU 029	TUPO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	1.999,25	215,89		187,32	26,57	431.618,08	0,00	374.499,51	57.118,57	86,77%
6.11	GPU 030	TUPO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DN 750 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	3.578,85	10,00		10,00	-	35.788,50	0,00	35.788,50	0,00	100,00%
6.12	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	320,18	1,89		0,00	1,89	605,58	0,00	0,00	605,58	0,00%
6.13	101670	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	290,40	22,78		19,83	2,86	6.617,92	0,00	5.788,25	829,67	87,46%
6.14	93382	REATERRO MANIAL DE VAÍAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	31,22	750,34	145,92	652,00	98,34	23.470,71	4.584,22	20.394,53	3.076,18	86,89%
6.15	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA)FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	113,76	1.031,97	200,63	896,67	135,30	117.397,05	22.824,04	102.004,90	15.392,15	86,89%
6.16	104482	ESCOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL AF_12/2022	H	32,67	352,90		352,00	-	11.499,84	0,00	11.499,84	0,00	100,00%
6.17	97395	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M. AF_12/2020	M	1.531,77	4,50	2,50	2,50	2,00	6.892,96	3.629,43	3.629,43	3.063,53	55,56%
6.18	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	602,81	311,20		126,10	185,04	187.594,46	0,00	76.050,51	111.543,95	40,54%
6.19	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. AF_08/2017	M3	760,09	29,20		21,20	8,00	22.194,63	0,00	16.113,91	6.080,72	72,60%
6.20	94960	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	621,78	38,80		20,80	18,00	24.125,06	0,00	12.333,02	11.192,04	53,61%
6.21	92919	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16,58	1.675,77		898,35	777,42	27.784,29	0,00	14.894,68	12.889,61	53,61%

Assinado de forma digital por
EUFRAZIO CAMPOS
GOUVEIA
NETO01857115457
-03107

Eufrazio Campos Gouveia Neto
Eng.º Civil - CREA Nº 28.453 DPE
RNP 180077389-4
JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Preço Unitário Cl ED	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIO Nº PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	PREVISTO NO CONTRATO	MEDIO Nº PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	SALDO ATÉ O PERÍODO	% ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.22	92921	ARMADURA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	KG	13,83	5.350,62		2.808,37	73.999,03	0,00	30.689,58	34.329,45	53,61%
6.23	92927	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	M2	63,32	441,74		236,81	27.971,25	0,00	14.994,90	12.976,35	53,61%
7.1	GPU 439	PAVIMENTAÇÃO	M3	184,07	750,98		714,02	1.050.191,04	631.259,35	1.456.066,52	1.458,12	86,12%
7.2	26395	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRTA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	220,67	1.555,45		1.320,34	340.241,46	0,00	291.359,79	51.881,69	84,88%
7.3	GPU 003	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, APLICADO EM UMA TACCA DE 0,5012 "M2 CM-30 COM FORNECIMENTO ORÇADO A PARTE.	M2	1,90	5.620,48	4.055,46	5.255,36	7.756,53	5.637,93	7.286,20	490,33	93,68%
7.4	GPU 002	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUÍDO DE PETROLEO CM-30 (COLETADO, ANP) - INCLUSO ICMS, PIS, COFINS, F. TRANSFERENTE ATÍ, USINA NA REGIAO METROPOLITANA DO RECIFE-PE.	T	7.590,39	6,74	4,90	6,32	51.195,78	37.212,28	47.959,36	3.236,42	93,66%
7.5	100980	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRAVILHES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM 1ª CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	5,66	7.957,07	1.732,45	6.819,60	46.332,04	9.857,54	35.372,50	5.360,14	86,85%
7.6	96378	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMI ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1,41	111.691,07	16.200,52	54.522,17	157.484,40	22.842,74	30.376,26	66.508,14	57,77%
7.7	GPU 005	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROULAMENTO COM FORNECIMENTO DO CAP/50/0 ORÇADO A PARTE. - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, COM FORNECIMENTO.	M3	146,81	281,03	204,27	263,27	41.258,60	25.398,32	38.650,38	2.606,22	93,68%
7.8	1516	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO ENIT, FAIXA C, COM CAP 50/0 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	623,23	674,46	499,26	631,04	550.253,48	402.592,79	520.152,28	35.101,20	93,68%
7.9	96387	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRTA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	292,30	994,12	612,82	789,61	290.581,71	176.127,29	230.881,46	59.720,25	79,45%
7.10	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME RECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	193,37	234,39		234,36	46.495,94	0,00	46.495,94	0,00	100,00%
7.11	52198	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM, AF_10/2022	M2	92,66	144,16		119,60	13.357,86	0,00	11.082,14	2.275,72	82,96%
8		SINALIZAÇÃO VIÁRIA						5.1547,53	7.255,34	7.255,34	2.8582,19	20,27%
8.1	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPELIDA, AF_05/2021	M	6,99	2.631,65		0,00	18.395,23	0,00	0,00	18.395,23	0,00%
8.2	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZERRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	M2	30,96	48,00		0,00	1.486,08	0,00	0,00	1.486,08	0,00%
8.3	GPU 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE DE MADEIRA.	M2	738,45	15,50	5,50	5,50	11.444,49	4.061,48	4.061,48	7.383,01	35,49%
8.4	103697	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H = 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM, AF_03/2022	UN	145,63	22,00	22,00	22,00	3.203,86	3.203,86	3.203,86	0,00	100,00%
8.5	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO, AF_05/2021	M2	56,44	23,35		0,00	1.317,87	0,00	0,00	1.317,87	0,00%
9		OBRAS COMPLEMENTARES						916.919,51	37.177,08	627.552,73	289.365,78	68,44%

EURASIO CAMPOS
 GOUVEIA
 NETO01857115457
 Eng.º Civil - CREA Nº 26.453 DPE
 RNP 180077389-4
 JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA.

Assinado de forma digital por
 EURASIO CAMPOS GOUVEIA
 NETO01857115457
 Data: 2024.12.16 08:42:59 -03'00'

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	Preço Unitário (Ct)	Quantidade			Financeiro				%ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
					PREV. LO MC CENTRAL	MEDIO LO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	PREV. LO MC CENTRAL	MEDIO LO PERÍODO	REALIZADO ATÉ O PERÍODO	CALCULO ATÉ O PERÍODO	
9.1	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_05/2023	M2	160,38	87,72	0,00	87,72	14.112,39	0,00	0,00	14.112,39	0,00%
9.2	94894	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOÍDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF_08/2022	M2	111,95	3.320,23	301,00	1.840,77	371.633,29	33.630,93	206.899,11	164.734,18	55,67%
9.3	96872	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM, AF_08/2017	M3	193,72	166,01	15,06	125,60	32.159,74	2.915,49	24.332,06	7.827,68	75,66%
9.4	CPH 019	REGUIARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO NATURAL, CORTE OU ATERRRO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA.	M2	6,21	1.556,96		1.556,66	9.666,86	0,00	9.666,86	0,00	100,00%
9.5	CPH 013	REBAIXAMENTO DE PEÇA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UN	114,72	90,00		75,00	10.524,50	0,00	8.804,00	1.720,80	83,33%
9.6	CPH 014	IMPLANTAÇÃO DE DISTRIBUIDOR, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE 100MM, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO, ESCORAMENTO E ATERRRO.	M	101,20	1.692,36		1.698,81	200.614,83	0,00	138.987,81	31.627,02	84,23%
9.7	30603	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE TAREDE 160MM, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_01/2021	M	117,30	1.490,81		1.063,89	174.883,74	0,00	124.806,03	50.077,71	71,37%
9.8	CPH 086	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO.	UN	322,68	90,00		75,00	28.042,10	0,00	24.201,75	4.840,35	83,33%
9.9	104135	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 100 MM, L = 4,0 M, LARGURA DA VALA = 0,35 M, COM SELIM E CURVA 90 GRAUS, ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO, AF_06/2022	UN	669,29	90,00		75,00	60.146,10	0,00	50.121,75	10.024,35	83,33%
9.10	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,20X0,20X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_12/2020	UN	517,07	12,00		10,00	0.204,84	0,00	5.170,70	1.034,14	83,33%
9.11	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	5,69	342,48	31,05	259,12	1.948,72	176,66	1.474,41	474,31	75,66%
9.12	96876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DN1 ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1,41	4.383,77	279,43	2.332,08	6.181,10	394,00	3.288,25	2.892,85	53,20%
4		SERVIÇOS PRELIMINARES										
4.1	CPH 010	DEMOIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELETE COMpressor.	M3	244,77	1,80		1,80	0,00	0,00	386,59	0,00	100,00%
4.2	103609	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF_03/2022 PS	M2	379,08	12,00		0,00	4.159,52	0,00	0,00	4.159,52	0,00%
4.3	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	5,69	4,32		4,32	24,58	0,00	24,58	0,00	100,00%
4.4	95076	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DN1 ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1,41	46,22		46,22	65,18	0,00	65,18	0,00	100,00%
4.5	COI-01	DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO	T	72,04	4,32		4,32	311,21	0,00	311,21	0,00	100,00%
5		TERRAPLENAGEM										
5.1	102302	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,28 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE, LOCUS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_02/2021	M3	12,84	1.807,32		1.807,32	23.206,02	0,00	23.206,02	0,00	100,00%
5.2	100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	5,69	3.839,67		3.410,10	21.847,74	0,00	19.403,48	2.444,26	88,81%

Assinado de forma digital por

ELIÉDASIO CAMPOS

**EUFRASIO CAMPOS
GOUVEIA**
Assinado de forma digital por
EUFRASIO CAMPOS GOUVEIA
NETO:01857115457
Dados: 2024.12.16 08:42:22

Eufrásio Campos Gouveio Neto
Eng.º Civil - CREA Nº 26.453 D/PE
RNP 180077399-4
JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA.

BM 05 - CT 042-PMCSA-SEOBP-2024 JEPAC LOTES 2 e 3 resumen
Página 8 de 10

Carlos Eduardo Alves de Lima
Eng.º Civil CREA 22.700 D/PE
Mat. 31.531 PMCSA
Gerente de Obras

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	Preço Unitário C/ I.D.	QUANTIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	PERÍODO	PERÍODO	PERÍODO	%ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
					FEITO	PROVISTO	CONTRATO					
7.9	CPH 076	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAIXADA DE NOTAMENTO COMO FORNECIMENTO DO CAPOTÃO GRADADO A PARALELA - EXCLUSIVAMENTE CARGA E TRANSPORTE, COM FORNECIMENTO.	M3	146,31	155,32	0,00	2.802,61	22.802,61	0,00	0,00	0,00	0,00%
7.10	1E16	CONCRETO DE FUNDAMENTO USANDO A QUENTE (CBQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, FLETOR DNEI, FAIXA C, COM CAPOTÃO.	T	825,23	372,77	0,00	30.874,91	306.874,91	0,00	0,00	0,00	0,00%
8		SINALIZAÇÃO VIÁRIA	UND	10,75	209,50	0,00	2.152,61	21.526,13	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.1	CPH 184	TACHÃO REFLETIVO EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UND	10,75	209,50	0,00	2.152,61	21.526,13	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.1	104658	PISO POLÍMATO DE ALBERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 05/2021	M2	160,86	30,96	0,00	4.580,84	45.808,4	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.2	1E06	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PLACAMENTO DE CIMENTO, CORTA-BOLO, COM COMPACTADOR	M2	0,74	515,22	0,00	381,26	381,26	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.3	CPH 043	DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA, AF. 03/2021	UN	114,72	62,00	0,00	7.112,64	7.112,64	0,00	0,00	0,00	100,00%
9.4	CPH 165	RETELAÇÃO DE CIMENTAÇÃO, ESCAVACÃO E REATERRO, IMPLANTANDO DISTRIBUIDOR INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE CIMENTO, CORTA-BOLO, ESCAVACÃO, ESCORIMENTO E ATERRO.	M	107,97	431,45	0,00	46.583,22	46.583,22	0,00	0,00	0,00	100,00%
9.5	20605	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PARDELAÇÃO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA	M	117,30	431,45	0,00	50.608,62	50.608,62	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.6	Ca 002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF. 01/2021	UN	322,68	31,00	0,00	10.003,39	10.003,39	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.7	104150	CAIXA ENTERRADA HIPERLULA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM REDE DE CIMENTO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X0,60	UN	680,29	31,00	0,00	20.716,99	20.716,99	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.8	97906	CAIXA ENTERRADA HIPERLULA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM REDE DE CIMENTO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X0,60	UN	517,07	2,00	0,00	1.034,14	1.034,14	0,00	0,00	0,00	0,00%

Assinado de forma digital
por EUFRASIO CAMPOS
GOUVEIA

7

NETO:0185711545
Dados: 2024.12.16
08:43:50 -03'00'

Eufrásio Campos Gouveia Neto
Eng.º Civil - CREA Nº 28.453 D/PE
RNP 180077399-4
JEPAC CONSTRUÇÕES LTDA.

BM 05 - CT 042-PMCSA-SEOBP-2024 JEPAC LOTES 2 e 3 resumo

Carlos Eduardo Alves de Lima
Eng.º Civil CREA 22.700 D/PE
Mat. 31.531 PMCSA
Gerente de Obras