



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março/26
REGIME TRIBUTÁRIO:	
PERÍODO (MESES):	7 MESES
BDI DIFERENCIADO	
BDI SERVIÇOS	
REVISÃO:	R02

RESUMO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR ORÇADO	%
A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
B	SERVIÇOS PRELIMINARES		
C	CONSTRUÇÃO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM		
TOTAL C/ BDI:			



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março-26
REGIME TRIBUTÁRIO:	
PERÍODO (MESES):	7 MESES
BDI DIFERENCIADO	
BDI SERVIÇOS	
REVISÃO:	R02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	R\$ UNITÁRIO (S/ BDI)	BDI	R\$ UNITÁRIO (C/ BDI)	R\$ TOTAL
A ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL - OBRA									
1.1	COMPOS.	CPU-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	7,00			R\$ -	R\$ -
B SERVIÇOS PRELIMINARES									
2 CANTEIRO DE OBRAS									
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00			R\$ -	R\$ -
2.2	COMPOS.	CPU-002	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ALMOXARIFADO / REFEITÓRIO / VESTIÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO)	MÊS	21,00			R\$ -	R\$ -
2.3	COMPOS.	CPU-003	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E COM 1	MÊS	14,00			R\$ -	R\$ -
2.4	COMPOS.	CPU-004	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO TIPO STANDARD, COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS (INCLUINDO CUSTO DE LOCAÇÃO, TRANSPORTE, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E RETIRADA)	MÊS	14,00			R\$ -	R\$ -
2.5	COMPOS.	CPU-005	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UND	12,00			R\$ -	R\$ -
2.6	COMPOS.	CPU-006	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	8,00			R\$ -	R\$ -
2.7	COMPOS.	CPU-007	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	8,00			R\$ -	R\$ -
2.8	COMPOS.	CPU-008	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
2.9	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	195,80			R\$ -	R\$ -
2.10	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	195,80			R\$ -	R\$ -
2.11	DNIT SICRO	1600989	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM MARTELETE	M3	23,59			R\$ -	R\$ -
2.12	COMPOS.	CPU-015	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	UND	2,00			R\$ -	R\$ -
2.13	COMPOS.	CPU-009	INSTALAÇÃO DE GAMBIARRA PARA SINALIZAÇÃO, INCLUINDO	UND	14,00			R\$ -	R\$ -
2.14	COMPOS.	CPU-010	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_03/2024	M	276,50			R\$ -	R\$ -
2.15	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	29,48			R\$ -	R\$ -
2.16	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	303,64			R\$ -	R\$ -
2.17	COMPOS.	CPU-011	DESCARTE DE ENTULHO/METRALHA/RCC EM ATERRO CONVENIADO	T	44,22			R\$ -	R\$ -
2.18	COMPOS.	CPU-060	GRADE DE ISOLAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, SEM SINALIZADOR, A CADA 2 METROS E PLACA A CADA 3M, FIO 2,11MM (14BWG), MALHA 8X8CM, H=2M, TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO	M2	1.000,00			R\$ -	R\$ -
2.19	COMPOS.	CPU-061	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE TAPUME E GRADE DE ISOLAMENTO	M2	2.000,00			R\$ -	R\$ -
2.20	COMPOS.	CPU-062	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA SANITÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M)	MÊS	7,00			R\$ -	R\$ -
3 VIGILÂNCIA									
3.1	SINAPI	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00			R\$ -	R\$ -
3.2	COMPOS.	CPU-012	VIGILÂNCIA ARMADA - NOTURNO	MÊS	7,00			R\$ -	R\$ -
4 EQUIPES TÉCNICAS ESPECIALIZADAS / EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS									
4.1	COMPOS.	CPU-013	EQUIPE DE TOPOGRAFIA COMPOSTA POR 1 TOPÓGRAFO E 2	MÊS	7,00			R\$ -	R\$ -
4.2	COMPOS.	CPU-014	EQUIPE DE LABORATÓRIO DE CONCRETO COMPOSTA POR 1 TÉCNICO DE LABORATÓRIO E 2 AUXILIARES	MÊS	7,00			R\$ -	R\$ -
4.3	COMPOS.	CPU-016	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M	MÊS	7,00			R\$ -	R\$ -
C CONSTRUÇÃO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM									
5 TRABALHOS EM TERRA									
5.1	COMPOS.	CPU-018	ENSECADERA COM PRANCHA METÁLICA	M2	603,00			R\$ -	R\$ -
5.2	SINAPI	104482	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF_12/2022	H	1.800,00			R\$ -	R\$ -
5.3	COMPOS.	CPU-059	RETIRADA E REASSENTAMENTO DE MATERIAL PÉTREO/ENROCAMENTO UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	1.990,80			R\$ -	R\$ -
5.4	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROSCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	533,70			R\$ -	R\$ -
5.5	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	29,65			R\$ -	R\$ -



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março-26
REGIME TRIBUTÁRIO:	
PERÍODO (MESES):	7 MESES
BDI DIFERENCIADO	
BDI SERVIÇOS	
REVISÃO:	R02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	R\$ UNITÁRIO (S/BDI)	BDI	R\$ UNITÁRIO (C/BDI)	R\$ TOTAL
5.6	COMPOS.	CPU-057	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM RETROESCAVADEIRA	M3	900,00			R\$ -	R\$ -
5.7	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	1.792,12			R\$ -	R\$ -
5.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	18.458,83			R\$ -	R\$ -
5.9	COMPOS.	CPU-017	DESCARTE DE ESCAVAÇÕES DE MATERIAL DE 1ª E 2ª CATEGORIAS EM ATERRO CONVENIADO	T	2.688,18			R\$ -	R\$ -
6			REATERRO / ATERRO					R\$ -	R\$ -
6.1	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	26,36			R\$ -	R\$ -
6.2	SINAPI	104739	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	625,03			R\$ -	R\$ -
6.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	23.438,62			R\$ -	R\$ -
6.4	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	16.719,55			R\$ -	R\$ -
7			FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS					R\$ -	R\$ -
7.1	SINAPI	98531	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UND	3,00			R\$ -	R\$ -
7.2	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	700,88			R\$ -	R\$ -
7.3	SINAPI	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI	M2XME S	1.548,40			R\$ -	R\$ -
7.4	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	221,20			R\$ -	R\$ -
7.5	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	70,61			R\$ -	R\$ -
7.6	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	70,61			R\$ -	R\$ -
7.7	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	26,19			R\$ -	R\$ -
7.8	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	140,79			R\$ -	R\$ -
7.9	SINAPI	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	55,92			R\$ -	R\$ -
7.10	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	378,80			R\$ -	R\$ -
7.11	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.256,96			R\$ -	R\$ -
7.12	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	55,08			R\$ -	R\$ -
7.13	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	375,87			R\$ -	R\$ -
7.14	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM.	KG	338,70			R\$ -	R\$ -
7.15	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.509,86			R\$ -	R\$ -
7.16	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	2.191,33			R\$ -	R\$ -
7.17	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	12.017,25			R\$ -	R\$ -
7.18	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	264,00			R\$ -	R\$ -
7.19	SINAPI	104922	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	212,47			R\$ -	R\$ -
7.20	DNIT SICRO	1107912	CONCRETO AUTOADENSÁVEL COM SILICATO DE ALUMÍNIO FCK = 50 MPA - CONFECÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M ³ /H - AREIA E	M3	217,26			R\$ -	R\$ -



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março-26
REGIME TRIBUTÁRIO:	
PERÍODO (MESES):	7 MESES
BDI DIFERENCIADO	
BDI SERVIÇOS	
REVISÃO:	R02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	R\$ UNITÁRIO (S/ BDI)	BDI	R\$ UNITÁRIO (C/ BDI)	R\$ TOTAL
7.21	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	M2	5,97			R\$ -	R\$ -
7.22	SINAPI	105668	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40%-60% COM CIMENTO - 8%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF. 09/2024	M3	84,51			R\$ -	R\$ -
7.23	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	1.014,12			R\$ -	R\$ -
7.24	COMPOS.	CPU-054	ESTACA PERFIL METÁLICO W 150 X 29,8 (H) - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M	208,00			R\$ -	R\$ -
7.25	COMPOS.	CPU-051	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA GROSSA EM AÇO ASTM A-36 INCLUSIVE FIXAÇÕES (ESPESSURA DA CHAPA 16MM)	KG	420,40			R\$ -	R\$ -
7.26	SINAPI	104929	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	61,44			R\$ -	R\$ -
7.27	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	860,63			R\$ -	R\$ -
7.28	COMPOS.	CPU-019	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 30 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (25+5). AF. 08/2025	M2	153,55			R\$ -	R\$ -
7.29	SINAPI	105598	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	65,58			R\$ -	R\$ -
7.30	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	M2	10,98			R\$ -	R\$ -
7.31	DNIT SICRO	1505860	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	663,60			R\$ -	R\$ -
7.32	COMPOS.	CPU-052	VIGA DE AÇO COM AÇO ASTM-572 (345 MPA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	19.140,58			R\$ -	R\$ -
7.33	COMPOS.	CPU-053	IÇAMENTO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (ESTACAS, VIGAS) COM GUINDASTE	KG	25.338,98			R\$ -	R\$ -
7.34	SINAPI	95608	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA METÁLICA, PERFIL LAMINADO TIPO H - FAMÍLIA 250. AF. 05/2021	UND	26,00			R\$ -	R\$ -
7.35	SINAPI	103653	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	M2	354,00			R\$ -	R\$ -
8			IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ -
8.1	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF. 09/2023	M2	179,97			R\$ -	R\$ -
8.2	SINAPI	98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF. 09/2023	M2	1.062,98			R\$ -	R\$ -
9			PAVIMENTAÇÃO						R\$ -
9.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF. 09/2024	M2	3.000,00			R\$ -	R\$ -
9.2	COMPOS.	CPU-021	FORNECIMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA 6CM	M2	3.323,06			R\$ -	R\$ -
9.3	COMPOS.	CPU-058	ASSENTAMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA DE 6 A 8CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL/HORIZONTAL DAS PEÇAS E COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5CM	M2	4.030,07			R\$ -	R\$ -
9.4	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	M3	21,43			R\$ -	R\$ -
9.5	SINAPI	105563	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M3	56,78			R\$ -	R\$ -
9.6	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*.	M3	26,43			R\$ -	R\$ -
9.7	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*.. AF. 01/2024	M3	23,93			R\$ -	R\$ -
9.8	DNIT SICRO	2003844	LASTRO DE AREIA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	M3	2,50			R\$ -	R\$ -
9.9	COMPOS.	CPU-022	FORNECIMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA 8CM	M2	707,01			R\$ -	R\$ -
9.10	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	33,00			R\$ -	R\$ -



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março-26
REGIME TRIBUTÁRIO:	
PERÍODO (MESES):	7 MESES
BDI DIFERENCIADO	
BDI SERVIÇOS	
REVISÃO:	R02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	R\$ UNITÁRIO (S/ BDI)	BDI	R\$ UNITÁRIO (C/ BDI)	R\$ TOTAL
9.11	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	22,30			R\$ -	R\$ -
9.12	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	55,30			R\$ -	R\$ -
9.13	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	10,06			R\$ -	R\$ -
9.14	SINAPI	98577	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE A BASE DE SILICONE. AF 09/2023	M	72,80			R\$ -	R\$ -
9.15	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2024	M3	908,84			R\$ -	R\$ -
9.16	COMPOS.	CPU-050	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS	M2	68,00			R\$ -	R\$ -
9.17	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 10/2025	M3	3,40			R\$ -	R\$ -
9.18	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	10.906,08			R\$ -	R\$ -
9.19	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 02/2026	TXKM	102,81			R\$ -	R\$ -
10			EQUIPAMENTOS E PAISAGISMO						R\$ -
10.1	COMPOS.	CPU-023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM VIDRO LAMINADO TEMPERADO DUPLO DE (8+8MM). BASE E TOPO COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO	M	70,00			R\$ -	R\$ -
10.2	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF 07/2024	M2	2,56			R\$ -	R\$ -
10.3	COMPOS.	CPU-024	PLANTIO DE PALMEIRA SABAL MARÍTIMA COM ALTURA IGUAL A 3,5M	UND	4,00			R\$ -	R\$ -
10.4	COMPOS.	CPU-025	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE TUTORAMENTO (DIÂMETRO 5CM - ALTURA 2,40M), AMARRIL E GRADIL TRIANGULAR 70CM (ALTURA 2,10M) DE PROTEÇÃO PARA MUDAS	UND	4,00			R\$ -	R\$ -
10.5	SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	208,00			R\$ -	R\$ -
10.6	COMPOS.	CPU-026	ADUBAÇÃO DIFERENCIADA EM ESPÉCIES VEGETAIS DE QUALQUER NATUREZA	UND	12,00			R\$ -	R\$ -
11			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS						R\$ -
11.1	COMPOS.	CPU-027	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 0,50 X 0,50 X VAR. M, COM GRELHA DE FERRO	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
11.2	SINAPI	102994	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 80 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 05/2025	M	59,00			R\$ -	R\$ -
11.3	SINAPI	94871	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	6,00			R\$ -	R\$ -
11.4	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF 03/2024	M	59,00			R\$ -	R\$ -
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / ILUMINAÇÕES / SPDA / GLP						R\$ -
12.1	SINAPI	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	15,00			R\$ -	R\$ -
12.2	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	315,00			R\$ -	R\$ -
12.3	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	1.191,10			R\$ -	R\$ -
12.4	COMPOS.	CPU-028	POSTE DECORATIVO EM ALUMÍNIO PINTADO NA COR BRANCO, COM BASE FLANGEADA, DIÂMETRO 200MM, ALTURA 3,00M, INCLUSO LUMINÁRIA DECORATIVA EM LED 75W, COM DIFUSOR EM POLICARBONATO FOSCO, SIMÉTRICA MÉDIA 100°, 3000K, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO DE TENSÃO 127-277V, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR IGUAL A 0,92, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -30/50°C, IP66, IK08, 50/60Hz, ISOLAMENTO CLASSE I, DRIVER DIMERIZÁVEL, VIDA ÚTIL MÍNIMA 60.000 HORAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00			R\$ -	R\$ -
12.5	COMPOS.	CPU-029	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMÍNIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00			R\$ -	R\$ -



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março-26
REGIME TRIBUTÁRIO:	
PERÍODO (MESES):	7 MESES
BDI DIFERENCIADO	
BDI SERVIÇOS	
REVISÃO:	R02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	R\$ UNITÁRIO (S/BDI)	BDI	R\$ UNITÁRIO (C/BDI)	R\$ TOTAL
12.6	COMPOS.	CPU-030	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMINIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMINIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
12.7	COMPOS.	CPU-031	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMINIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMINIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
12.8	COMPOS.	CPU-032	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR NO SOLO EM ALUMINIO USINADO INJETADO DIAMETRO 177X129MM - IP67 - ACABAMENTO PRETO FOSCO, COM LED 20W 2700K 1840LM IRC>80 ÓTICA DE 10º, INCL. FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 24VCC, 150W, 6A - FORNECIMENTO E	UND	8,00			R\$ -	R\$ -
12.9	COMPOS.	CPU-033	BLOCO DE CONCRETO P/ FIXAÇÃO DE POSTES	UND	6,00			R\$ -	R\$ -
12.10	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
12.11	COMPOS.	CPU-034	QUADRO DE COMANDO 220/ 380V 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
12.12	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	3,00			R\$ -	R\$ -
12.13	SINAPI	93676	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
12.14	SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	1,00			R\$ -	R\$ -
12.15	COMPOS.	CPU-035	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, DPS 1x275 V - 45 KA, MONOPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00			R\$ -	R\$ -
12.16	COMPOS.	CPU-036	SISTEMA DE ATERRAMENTO, INCLUINDO HASTE 5/8", CORDOALHA DE COBRE NU 50MM² COM SOLDA EXOTÉRMICA - CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM	UND	17,00			R\$ -	R\$ -
12.17	COMPOS.	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UND	19,00			R\$ -	R\$ -
12.18	COMPOS.	CPU-037	MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UND	102,00			R\$ -	R\$ -
12.19	COMPOS.	CPU-038	MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UND	102,00			R\$ -	R\$ -
12.20	COMPOS.	CPU-039	BLOCO DE CONCRETO (0,16x0,16x0,92)M, FCK 30MPA PARA FIXAÇÃO DE MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	102,00			R\$ -	R\$ -
12.21	COMPOS.	CPU-040	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR ATÉ 25A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00			R\$ -	R\$ -
12.22	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UND	3,00			R\$ -	R\$ -
12.23	COMPOS.	CPU-041	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI CONTATOR 9A 220V AC 3NA + 1 NF	UND	3,00			R\$ -	R\$ -
12.24	COMPOS.	CPU-042	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRILHO 35MM PADRÃO DIN	UND	3,00			R\$ -	R\$ -
12.25	COMPOS.	CPU-043	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR 2,5MM²	M	25,00			R\$ -	R\$ -
12.26	COMPOS.	CPU-044	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR 1,5MM²	M	25,00			R\$ -	R\$ -
12.27	COMPOS.	CPU-045	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BORNES DE PASSAGEM 2,5 MM²	UND	25,00			R\$ -	R\$ -
12.28	COMPOS.	CPU-046	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP 3X4MM² 3 VIAS	M	324,00			R\$ -	R\$ -
12.29	SINAPI	100794	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 32, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M	105,20			R\$ -	R\$ -
12.30	COMPOS.	CPU-055	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13,00			R\$ -	R\$ -
12.31	SINAPI	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UND	2,00			R\$ -	R\$ -
12.32	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	4,00			R\$ -	R\$ -
12.33	COMPOS.	CPU-056	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00			R\$ -	R\$ -



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março-26
REGIME TRIBUTÁRIO:	
PERÍODO (MESES):	7 MESES
BDI DIFERENCIADO	
BDI SERVIÇOS	
REVISÃO:	R02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	R\$ UNITÁRIO (S/ BDI)	BDI	R\$ UNITÁRIO (C/ BDI)	R\$ TOTAL
13			SERVIÇOS FINAIS						R\$ -
13.1	COMPOS.	CPU-047	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	433,40			R\$ -	R\$ -
13.2	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_10/2025_PS	M2	151,69			R\$ -	R\$ -
13.3	SINAPI	5213413	PINTURA DE FAIXA COM PLÁSTICO A FRIO TRICOMPONENTE À BASE DE RESINAS METACRÍLICAS POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 0,6 MM	M2	33,16			R\$ -	R\$ -
13.4	COMPOS.	CPU-048	PISO TÁTIL ALERTA E/OU DIRECIONAL EM AÇO INOX EM ELEMENTOS SOLTOS A SEREM PARAFUSADOS (INCLUSO PARAFUSO), COM LARGURA DA FAIXA COM 25CM	M	15,00			R\$ -	R\$ -
13.5	SINAPI	102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	468,52			R\$ -	R\$ -
13.6	COMPOS.	CPU-049	ELABORAÇÃO DE AS-BUILT (DE PROJETOS COM ÁREA DE ATÉ	UND	1,00			R\$ -	R\$ -

TOTAL C/ BDI: R\$ -



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	DIMENSÕES					TOTAL
			COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QTDE	TAXA	
A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - OBRA							
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS						7,00
	QTDE DE MESES DA OBRA					7,00		7,00
B	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2	CANTEIRO DE OBRAS							
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2						4,00
	PLACA DE OBRA DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM			2,00	2,00	1,00		4,00
2.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ALMOXARIFADO / REFEITÓRIO / VESTIÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO)	MÊS				MESES		21,00
	ALMOXARIFADO DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					7,00	1,00	7,00
	REFEITÓRIO DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					7,00	1,00	7,00
	VESTIÁRIO DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					7,00	1,00	7,00
2.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E COM 1 SANITÁRIO)	MÊS				MESES		14,00
	ESCRITÓRIO FISCALIZAÇÃO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					7,00	1,00	7,00
	ESCRITÓRIO CONSTRUTORA - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					7,00	1,00	7,00
2.4	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO TIPO STANDARD, COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS (INCLUINDO CUSTO DE LOCAÇÃO, TRANSPORTE, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E RETIRADA)	MÊS				MESES	QTDE	14,00
	BANHEIRO DA OBRA - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					7,00	2,00	14,00
2.5	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UND						12,00
	MOBILIZAÇÃO							
	ESCRITÓRIO FISCALIZAÇÃO/GERENCIADORA - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	ESCRITÓRIO CONSTRUTORA - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	REFEITÓRIO DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	ALMOXARIFADO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	VESTIÁRIO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	SANITÁRIO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	DESMOBILIZAÇÃO							
	ESCRITÓRIO FISCALIZAÇÃO/GERENCIADORA - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	ESCRITÓRIO CONSTRUTORA - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	REFEITÓRIO DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	ALMOXARIFADO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	VESTIÁRIO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
	SANITÁRIO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
2.6	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2						8,00
	CENTRAL DE ARMADURA - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM		2,00	4,00				8,00
2.7	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2						8,00
	CENTRAL DE FÔRMAS - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM		2,00	4,00				8,00
2.8	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UND						1,00
	RESERVATÓRIO PROVISÓRIO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00		1,00
2.9	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2						195,80
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM: (55,30m + folga de 5,00mx2 faces = 65,30m x 1 face=65,30m) + (6,85mx2 faces + folga de 5,00mx2 faces= 23,70 m)		89,00		2,20			195,80
2.10	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2						195,80
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM: (55,30m + folga de 5,00mx2 faces = 65,30m x 1 face=65,30m) + (6,85mx2 faces + folga de 5,00mx2 faces= 23,70 m)		89,00		2,20			195,80
2.11	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM MARTELETE	M3						23,59
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM - BANCO EXISTENTE							
	TRECHO 01		15,75	0,60	0,45			4,25
	TRECHO 02		15,00	0,60	0,45			4,05
	TRECHO 03		19,80	0,60	0,45			5,34
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ARQUITETÔNICO - (FOLHA 02/06)							
	CALÇADÃO ESPAÇO FRONTAL DA PRACINHA DE BOA VIAGEM		55,30	3,00	0,06			9,95
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL E VERTICAL DA CITU - (FOLHA 01/00)							
2.12	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	UND				QTDE		2,00
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					2,00		2,00
2.13	INSTALAÇÃO DE GAMBARRA PARA SINALIZAÇÃO, INCLUINDO LÂMPADA	UND				QTDE		14,00
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM - 1 SINALIZAÇÃO A CADA 4,00M					14,00		14,00



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE							
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE							
MEMÓRIA DE CÁLCULO								
2.14	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_03/2024	M						276,50
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	ESTIMATIVA DE RENOVAÇÃO DA SINALIZAÇÃO 1X POR MÊS		55,30			5,00		276,50
2.15	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3					EMPOLAM.	29,48
	VOLUME DE MATERIAL DEMOLIDO - ITEM 2.11					23,59	1,25	29,48
2.16	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM					DMT	303,64
	VOLUME DE MATERIAL DEMOLIDO - ITEM 2.15	M				29,48	10,30	303,64
2.17	DESCARTE DE ENTULHO/METRALHA/RCC EM ATERRO CONVENIADO	T					T/M3	44,22
	DESCARTE MATERIAL - 1,5 T/M3 CONFORME MANUAL SICRO DNIT					29,48	1,50	44,22
2.18	GRADE DE ISOLAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, SEM SINALIZADOR, A CADA 2 METROS E PLACA A CADA 3M, FIO 2,11MM (14BWG), MALHA 8X8CM, H=2M, TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO	M2						1.000,00
	ISOLAMENTO PARA A OBRA, UTILIZANDO GRADIL COM SINALIZAÇÃO		500,00		2,00			1.000,00
2.19	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE TAPUME E GRADE DE ISOLAMENTO	M2						2.000,00
	ÁREA ITEM 2.18 X 2 VEZES (MONTAGEM E DESMONTAGEM)					1.000,00	2,00	2.000,00
2.20	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA SANITÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M)	MÊS						7,00
	SANITÁRIO DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					7,00	1,00	7,00
3	VIGILÂNCIA							
3.1	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES						7,00
	QTDE DE MESES DA OBRA					7,00		7,00
3.2	VIGILÂNCIA ARMADA - NOTURNO	MÊS						7,00
	QTDE DE MESES DA OBRA					7,00		7,00
4	EQUIPES TÉCNICAS ESPECIALIZADAS / EQUIPAMENTOS ESPECIALIZADOS							
4.1	EQUIPE DE TOPOGRAFIA COMPOSTA POR 1 TOPÓGRAFO E 2 AUXILIARES	MÊS						7,00
	EQUIPE DE TOPOGRAFIA					7,00		7,00
4.2	EQUIPE DE LABORATÓRIO DE CONCRETO COMPOSTA POR 1 TÉCNICO DE LABORATÓRIO E 2 AUXILIARES	MÊS						7,00
	EQUIPE LABORATÓRIO DE CONCRETO					7,00		7,00
4.3	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M	MÊS						7,00
	RETROESCAVADEIRA A DISPOSIÇÃO PARA SERVIÇOS DIVERSOS					7,00		7,00
C	CONSTRUÇÃO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
5	TRABALHOS EM TERRA							
5.1	ENSECADEIRA COM PRANCHA METÁLICA	M2						603,00
	PERÍMETRO X ALTURA (5,00M) DA PAREDE DA PRANCHA = 55,30X2FACES+5M (LATERAL) +5M (LATERAL)= 120,60M		120,60			5,00		603,00
5.2	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF_12/2022	H						1.800,00
	75 DIAS TRABALHADOS - ESGOTAMENTO CONTÍNUO					75,00	24,00	1.800,00
5.3	RETIRADA E REASSENTAMENTO DE MATERIAL PÉTRIO/ENROCAMENTO UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3						1.990,80
	RETIRADA DE ENROCAMENTO		55,30	6,00	4,00			1.327,20
	RECOLOCAÇÃO DE ENROCAMENTO (CONSIDERANDO DESCARTE 50%)		55,30	6,00	4,00		0,50	663,60
5.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3					VOLUME	533,70
	REBAIXAMENTO DO SOLO PARA A CONSTRUÇÃO DA ÁREA DE FUNDAÇÃO DA CENTRALIDADE		59,30	3,00	3,00			533,70
5.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3						29,65
	ESCAVAÇÃO DA RECRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85	0,90	0,30	1,00		29,65
5.6	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM RETROESCAVADEIRA	M3					ÁREA (M2)	900,00
	ESCAVAÇÃO MECANIZADA COM RETROESCAVADEIRA - ÁREA NA CIRCUVIZINHANÇA DA CENTRALIDADE PARA EXECUÇÃO DE PISO PLACA MACIÇA BASE CIMENTÍCIA ESPESURA 6CM					0,30	3.000,00	900,00
5.7	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3					EMPOLAM.	1.792,12
	CARGA / MANOBRA SOLOS - ITEM 5.4					533,70	1,25	667,12
	CARGA / MANOBRA SOLOS - ITEM 5.6					900,00	1,25	1.125,00
5.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM					VOLUME	18.458,83
	VOLUME DE MATERIAL ESCAVADO - ITEM 5.7	M				1.792,12	10,30	18.458,83
5.9	DESCARTE DE ESCAVAÇÕES DE MATERIAL DE 1ª E 2ª CATEGORIAS EM ATERRO CONVENIADO	T					T/M3	2.688,18



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

DESCARTE MATERIAL - 1,5 T/M3 CONFORME MANUAL SICRO DNIT					1.792,12	1,50	2.688,18
---	--	--	--	--	----------	------	----------



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
6	REATERRO / ATERRO								
6.1	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF 08/2023	M3					VOLUME		26,36
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM								
	REATERRO MANUAL DE VALAS REF. REGRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85	0,80	0,30				26,36
6.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	M3							625,03
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM								
	VOLUME DE ATERRO PARA RECOMPOSIÇÃO POR CONTA DO REBAIXAMENTO DO SOLO PARA A CONSTRUÇÃO DA ÁREA DE FUNDAÇÃO DA CENTRALIDADE		55,30	4,00	3,00				663,60
	DESCONTO - ITEM 7.20 - VOLUME PILARES						2,60		- 2,60
	DESCONTO - ITEM 7.20 - VOLUME PAINEL TRELICADO						26,40		- 26,40
	DESCONTO - ITEM 7.20 - VOLUME VIGAS						9,57		- 9,57
6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 02/2026	M3XKM					VOLUME	EMPOLAM.	DMT
	VOLUME DE MATERIAL - ITEM 6.3 (DMT ATÉ 30KM - EXCEDENTE PRESENTE NO ITEM SEGUINTE)	M				625,03	1,25	30,00	23.438,62
6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 02/2026	M3XKM					VOLUME	EMPOLAM.	DMT
	VOLUME DE MATERIAL ESCAVADO - ITEM 6.3 (DMT EXCEDENTE A 30KM)	M				625,03	1,25	21,40	16.719,55
7	FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS								
7.1	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF 03/2024	UND							3,00
	DESTOCAMENTO DE 03 COQUEIROS		3,00						3,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ARQUITETÔNICO (PRANCHA 02/06)								
7.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M					FACES		700,88
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM								
	LOCAÇÃO TRECHOS FRONTAL - POSTERIOR E LATERAL:								
	LOCAÇÃO OBRA - PERÍMETRO DOS TRECHOS FRONTAL E POSTERIOR		55,30				2,00		110,60
	LOCAÇÃO OBRA - PERÍMETRO DOS TRECHOS LATERAIS		6,85				2,00		13,70
	LOCAÇÃO DAS SAPATAS ISOLADAS:								
	LOCAÇÃO SAPATA - S1 (160X200)CM		7,20						7,20
	LOCAÇÃO SAPATA - S2 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S3 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S4 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S5 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S6 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S7 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S8 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S9 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S10 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S11 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S12 (160X240)CM		8,00						8,00
	LOCAÇÃO SAPATA - S13 (160X240)CM		8,00						8,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL - (FOLHA 01/07)								
	REFERE-SE REGRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85				1,00		109,85
	TRAVESSIA ELEVADA		31,73				1,00		31,73
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (PRANCHA 01/01)								
	LOCAÇÃO ESPAÇO CALÇADA FRONTAL - PRACINHA DE BOA VIAGEM		55,30	3,00			2,00		331,80
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DA CTTU - (PRANCHA 01/00)								
7.3	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XME S					MÊS		1.548,40
	LOCAÇÃO DE ANDAIME - PARA TRABALHO INTERNO NA ENSECADDEIRA		55,30			4,00	7,00		1.548,40
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL - (FOLHA 02/07)								
7.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 03/2024	M2							221,20
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DO ANDAIME - PARA TRABALHO INTERNO NA ENSECADDEIRA		55,30			4,00			221,20
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL - (FOLHA 02/07)								



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

7.5	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2						70,61
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	SAPATAS ISOLADAS							
	SAPATA - S1 (160X200)CM		1,60	2,00				3,20
	SAPATA - S2 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S3 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S4 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S5 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S6 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S7 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S8 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S9 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S10 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S11 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S12 (160X240)CM		1,60	2,40				3,84
	SAPATA - S13 (160X200)CM		1,60	2,00				3,20
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL - (FOLHA 01/07)							
	RECRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85	0,10		2,00		21,97
7.6	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2						70,61
	ÁREA IDEM ITEM ANTERIOR					70,61		70,61
7.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2						26,19
	FORMA - 13 PILARES DE (40X40)CM DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					26,19		26,19
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)							
7.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2						140,79
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM:							
	V1 - 15X105 - FUNDO		54,89	0,15				8,23
	V1 - 15X105 - LATERAIS		54,89		1,05	2,00		115,26
	V2 - 15X45 - FUNDO		8,25	0,15				1,23
	V2 - 15X45 - LATERAIS		8,25		0,45	2,00		7,42
	V3 - 15X45 - FUNDO		8,25	0,15				1,23
	V3 - 15X45 - LATERAIS		8,25		0,45	2,00		7,42
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 03/07)							
7.9	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2						55,92
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	BLOCOS DE COROAMENTO:							55,92
	B1 - (40,00 cm 405,00 cm)					10,68		10,68
	B2 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B3 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B4 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B5 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B6 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B7 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B8 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B9 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B10 - (40,00 cm 120,00 cm)					3,84		3,84
	B11 - (40,00 cm 405,00 cm)					10,68		10,68
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)							



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

7.10	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2						378,80
	EXTENSÃO ESTIMADA DA LAJE DE CONCRETO DA PAGINAÇÃO DO CALÇADÃO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM (ALTURA= 0,30M)		55,30	6,85			1,00	378,80
7.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG						1.256,96
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						-	-
	PILARETES						42,83	42,83
	PAINEL TRELIÇADO:							839,13
	PT1 (PAINEL TRELIÇADO)						4,42	4,42
	PT2 (PAINEL TRELIÇADO)						4,66	4,66
	PT3 (PAINEL TRELIÇADO)						4,89	4,89
	PT4 (PAINEL TRELIÇADO)						5,12	5,12
	PT5 (PAINEL TRELIÇADO)						5,35	5,35
	PT6 (PAINEL TRELIÇADO)						5,82	5,82
	PT7 (PAINEL TRELIÇADO)						6,05	6,05
	PT8 (PAINEL TRELIÇADO)						5,73	5,73
	PT9 (PAINEL TRELIÇADO)						6,98	6,98
	PT10 (PAINEL TRELIÇADO)						7,22	7,22
	PT11 (PAINEL TRELIÇADO)						7,45	7,45
	PT12 (PAINEL TRELIÇADO)						7,68	7,68
	PT13 (PAINEL TRELIÇADO)						7,91	7,91
	PT14 (PAINEL TRELIÇADO)						8,15	8,15
	PT15 (PAINEL TRELIÇADO)						8,38	8,38
	PT16 (PAINEL TRELIÇADO)						8,61	8,61
	PT17 (PAINEL TRELIÇADO)						734,71	734,71
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 06/07)							
	VIGAS MOLDADAS IN-LOCO:							375,00
	VIGA LONGITUDINAL						351,00	351,00
	VIGA TRANSVERSAL						24,00	24,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 07/07)							
7.12	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG						55,08
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							55,08
	BLOCO DE COROAMENTO DO TIPO I (B1 E B11)						25,22	25,22
	BLOCO DE COROAMENTO DO TIPO II (B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10)						29,86	29,86
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 07/07)							
7.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG						375,87
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	PILARETES:							375,87
	POSIÇÃO N1						124,89	124,89
	POSIÇÃO N2						83,26	83,26
	POSIÇÃO N3						124,89	124,89
	POSIÇÃO N4						42,83	42,83
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 06/07)							
7.14	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG						338,70
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							338,70
	BLOCO DE COROAMENTO DO TIPO I (B1 E B11)						116,01	116,01
	BLOCO DE COROAMENTO DO TIPO II (B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10)						222,69	222,69
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 07/07)							
7.15	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG						2.509,86
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							205,00
	VIGA MOLDADAS IN-LOCO - LONGITUDINAL						181,00	181,00
	VIGA MOLDADAS IN-LOCO - TRANSVERSAL						24,00	24,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 07/07)							
	PAINEL TRELIÇADO:							2.304,86
	PT1 (PAINEL TRELIÇADO)						11,88	11,88
	PT2 (PAINEL TRELIÇADO)						12,56	12,56
	PT3 (PAINEL TRELIÇADO)						13,57	13,57
	PT4 (PAINEL TRELIÇADO)						14,25	14,25
	PT5 (PAINEL TRELIÇADO)						14,93	14,93
	PT6 (PAINEL TRELIÇADO)						15,95	15,95
	PT7 (PAINEL TRELIÇADO)						16,63	16,63
	PT8 (PAINEL TRELIÇADO)						15,42	15,42
	PT9 (PAINEL TRELIÇADO)						19,34	19,34
	PT10 (PAINEL TRELIÇADO)						20,02	20,02
	PT11 (PAINEL TRELIÇADO)						21,04	21,04
	PT12 (PAINEL TRELIÇADO)						21,72	21,72
	PT13 (PAINEL TRELIÇADO)						22,40	22,40
	PT14 (PAINEL TRELIÇADO)						23,08	23,08
	PT15 (PAINEL TRELIÇADO)						23,75	23,75
	PT16 (PAINEL TRELIÇADO)						24,43	24,43
	PT17 (PAINEL TRELIÇADO)						2.013,89	2.013,89
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 06/07)							



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

7.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG						2.191,33
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							2.191,33
	ARMAÇÃO POSITIVA - CALÇADÃO					587,13		587,13
	ARMAÇÃO NEGATIVA - CALÇADÃO					1.604,20		1.604,20
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (FOLHA 05/07)							
7.17	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF 09/2021	KG						12.017,25
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							12.017,25
	ARMADURA DE TELA SOLDADA - AÇO CA-60 (Q-92) - CALÇADÃO					12.017,25		12.017,25
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 05/07)							
7.18	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG						264,00
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							264,00
	VIGA MOLDADAS IN-LOCO - LONGITUDINAL					222,00		222,00
	VIGA MOLDADAS IN-LOCO - TRANSVERSAL					42,00		42,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 07/07)							
7.19	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG						212,47
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							212,47
	BLOCO DE COROAMENTO DO TIPO I (B1 E B11)					84,63		84,63
	BLOCO DE COROAMENTO DO TIPO II (B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10)					127,84		127,84
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 07/07)							
7.20	CONCRETO AUTOADENSÁVEL COM SILICATO DE ALUMÍNIO FCK = 50 MPA - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 M³/H - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3						217,26
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							217,26
	SAPATAS ISOLADAS:							23,77
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)					23,77		23,77
	BLOCOS DE COROAMENTO:							9,07
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)					9,07		9,07
	LAJE DE PISO - CALÇADÃO COM H= 0,30M					132,60		132,60
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 03/07)							
	PILARES(40X40)CM:							2,62
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)					2,62		2,62
	PAINEL TRELIÇADO:							26,40
	PT1					0,13		0,13
	PT2					0,13		0,13
	PT3					0,14		0,14
	PT4					0,15		0,15
	PT5					0,16		0,16
	PT6					0,17		0,17
	PT7					0,18		0,18
	PT8					0,18		0,18
	PT9					0,20		0,20
	PT10					0,21		0,21
	PT11					0,22		0,22
	PT12					0,23		0,23
	PT13					0,23		0,23
	PT14					0,24		0,24
	PT15					0,25		0,25
	PT16					0,26		0,26
	PT17					23,32		23,32
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 03/07)							
	VIGAS MOLDADAS IN-LOCO:							19,51
	V1 - 15X105		54,89	0,15	1,05	2,00		17,29
	V2 - 15X45		8,25	0,15	0,45	2,00		1,11
	V3 - 15X45		8,25	0,15	0,45	2,00		1,11
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 03/07)							
	RECRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85	0,10	0,30	1,00		3,29
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ARQUITETÔNICO (PRANCHA 02/06) E PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (FOLHA 01/01)							



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

7.21	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2						5,97
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	SAPATAS ISOLADAS:							2,67
	S1 - (160x200)CM					0,18		0,18
	S2 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S3 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S4 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S5 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S6 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S7 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S8 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S9 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S10 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S11 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S12 - (160X240)CM					0,21		0,21
	S13 - (160X200)CM					0,18		0,18
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)							
	REFERE-SE RECRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA					3,30		3,30
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (PRANCHA 01/01) E PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (FOLHA 01/01)							
7.22	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40%-60% COM CIMENTO - 8%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	ÁREA					84,51
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM		55,30	6,85	0,20			75,76
	MELHORAMENTO BASE SOLO CIMENTO CALÇADÃO							
	RECRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85	0,10	0,30	1,00		3,29
	TRAVESSIA ELEVADA		10,92	5,00	0,10	1,00		5,46
7.23	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM				VOLUME	DMT	1.014,12
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM - PISO CALÇADÃO: REFERENTE AO ITEM 7.22 DE MELHORAMENTO DE SOLO					84,51	12,00	1.014,12
7.24	ESTACA PERFIL METÁLICO W 150 X 29,8 (H) - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M						208,00
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	ESTACAS METÁLICAS		8,00			26,00		208,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 02/07)							
7.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA GROSSA EM AÇO ASTM A-36 INCLUSO FIXAÇÕES (ESPESSURA DA CHAPA 16MM)	KG				PESO / KG		420,40
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	CHAPAS GROSSAS - PROJ ESTRUT 04/07							377,96
	L.M.1 - AÇO ASTM HBR A36 C/ ESPESSURA DE 12,5MM					117,07		117,07
	L.M.2 - AÇO ASTM HBR A36 C/ ESPESSURA DE 16,00MM					260,89		260,89
	CHUMBADORES INCLUSOS - PROJ ESTRUT 04/07							42,44
	L.M.1 - 52 CHUMBADORES AÇO ASTM HBR A36 C/ DIÂMETRO DE 20,00MM					21,22		21,22
	L.M.2 - 52 CHUMBADORES AÇO ASTM HBR A36 C/ DIÂMETRO DE 20,00MM					21,22		21,22
7.26	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2				QTDE		61,44
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	SAPATAS ISOLADAS:							61,44
	S1					4,32		4,32
	S2					4,80		4,80
	S3					4,80		4,80
	S4					4,80		4,80
	S5					4,80		4,80
	S6					4,80		4,80
	S7					4,80		4,80
	S8					4,80		4,80
	S9					4,80		4,80
	S10					4,80		4,80
	S11					4,80		4,80
	S12					4,80		4,80
	S13					4,32		4,32
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)							
7.27	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG				QTDE		860,63
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	SAPATAS ISOLADAS:							860,63
	POSIÇÃO N1 - SAPATAS (160X200)CM					50,70		50,70
	POSIÇÃO N2 - SAPATAS (160X200)CM					48,46		48,46
	POSIÇÃO N1 - SAPATAS (160X240)CM					395,45		395,45
	POSIÇÃO N2 - SAPATAS (160X240)CM					366,02		366,02
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)							



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

						QTDE		
7.28	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELICHADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 30 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (25+5). AF_08/2025	M2						153,55
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTATRELICHADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 30 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (25+5). AF_08/2025					153,55		153,55
	LAJOTA EM EPS	M ³	1,00	0,33	0,18			0,05
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 03/07) - OBS: CONCRETO ENCONTRA-SE NO ITEM 7.20							
7.29	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2						65,58
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							65,58
	REFERE-SE RECRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85	0,10		1,00		10,98
	TRAVESSIA ELEVADA		10,92	5,00		1,00		54,60
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (PRANCHA 01/01)							
7.30	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2						10,98
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	REFERE-SE RECRAVA DA TRAVESSIA ELEVADA		109,85	0,10		1,00		10,98
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (PRANCHA 01/01)							
7.31	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3						663,60
	ENROCAMENTO ÁREA CENTRALIDADE 06							
	TAXA 50% DE PEDRAS NOVAS PARA ÁREA		55,30	6,00	4,00		0,50	663,60
7.32	VIGA DE AÇO COM AÇO ASTM-572 (345 MPA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG						19.140,58
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							19.140,58
	VM1					19.000,80		19.000,80
	VM2					53,01		53,01
	VM3					86,77		86,77
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ESTRUTURA - (FOLHA 04/07)							
7.33	IÇAMENTO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (ESTACAS, VIGAS) COM GUINDASTE	KG						25.338,98
	QTDE/KG ITEM 7.32 (PROJ ESTRUT 04/07)					19.140,58		19.140,58
	QTDE/KG ITEM 7.24 (PROJ ESTRUT 02/07)					6.198,40		6.198,40
7.34	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA METÁLICA, PERFIL LAMINADO TIPO H - FAMÍLIA 250. AF_05/2021	UND						26,00
	QTDE ITEM 7.24 (PROJ ESTRUT 02/07)					26,00		26,00
7.35	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2						354,00
	GEOTEXTIL PARA PROTEÇÃO ENROCAMENTO		59,00	6,00				354,00
8	IMPERMEABILIZAÇÃO							
8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	ÁREA					179,97
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	FUNDAÇÃO:							179,97
	13 PILARES (40X40)CM		2,17			13,00		28,21
	09 BLOCOS DE COROAMENTO DAS ESTACAS (40X120X120)CM		4,32			9,00		38,88
	02 BLOCOS DE COROAMENTO DAS ESTACAS (60X405X120)CM		12,30			2,00		24,60
	02 SAPATAS (160X200)CM		5,97			2,00		11,94
	11 SAPATAS (160X240)CM		6,94			11,00		76,34
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO (PRANCHA 01/02)							



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

8.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	ÁREA					1.062,98
	CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	PLATÔ:							1.062,98
	IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL:							912,95
	09 BLOCOS DE COROAMENTO DAS ESTACAS (40X120X120)CM		0,48			9,00		4,32
	2 BLOCOS DE COROAMENTO DAS ESTACAS (60X405X120)CM		1,62			2,00		3,24
	VIGA (15X45)CM		1,81			1,00		1,81
	VIGA (15X45)CM		2,03			1,00		2,03
	VIGA (15X105)CM		16,57			1,00		16,57
	PISO (H=30)CM		884,98			1,00		884,98
	IMPERMEABILIZAÇÃO HORIZONTAL:							150,03
	VIGA (15X45)CM		5,51			1,00		5,51
	VIGA (15X45)CM		6,16			1,00		6,16
	VIGA (15X105)CM		116,34			1,00		116,34
	PISO (H=30)CM		22,02			1,00		22,02
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO (PRANCHA 01/02)							
9	PAVIMENTAÇÃO							
9.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2				ÁREA (M2)		3.000,00
	REGULARIZAÇÃO SUBLEITO - ÁREA NA CIRCUVIZINHANÇA DA CENTRALIDADE PARA EXECUÇÃO DE PISO PLACA MACIÇA BASE CIMENTÍCIA ESPESSURA 6CM					3.000,00		3.000,00
9.2	FORNECIMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA 6CM	M2				ÁREA		3.323,06
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	PISO					302,78		302,78
	ARREMATE COM LARGURA DE 10CM					20,28		20,28
	ÁREA NA CIRCUVIZINHANÇA DA CENTRALIDADE PARA EXECUÇÃO DE PISO PLACA MACIÇA BASE CIMENTÍCIA ESPESSURA 6CM					3.000,00		3.000,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 01/06)							
9.3	ASSENTAMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA DE 6 A 8CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL/HORIZONTAL DAS PEÇAS E COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5CM	M2						4.030,07
	ASSENTAMENTO - PLACA 6CM - ITEM 10.2					3.323,06		3.323,06
	ASSENTAMENTO - PLACA 8CM - ITEM 10.9					707,01		707,01
9.4	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3						21,43
	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO DO PISO DA CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM					21,43		21,43
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 01/06)							
9.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVAMENTE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3						56,78
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM - TRECHO CALÇADÃO		21,43			1,00		21,43
	TRAVESSIA ELEVADA					35,35		35,35
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 02/06) E PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (FOLHA 01/01)							
9.6	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3						26,43
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM		21,43			1,00		21,43
	TRAVESSIA ELEVADA		10,00	5,00	0,10	1,00		5,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 02/06)							
9.7	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3						23,93
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM		21,43			1,00		21,43
	TRAVESSIA ELEVADA		10,00	5,00	0,05	1,00		2,50
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 02/06)							
9.8	LASTRO DE AREIA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	M3						2,50
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM							
	TRAVESSIA ELEVADA		10,00	5,00	0,05	1,00		2,50
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 02/06) E PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (FOLHA 01/01)							
9.9	FORNECIMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA 8CM	M2						707,01
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM							
	TRAVESSIA ELEVADA					707,01		707,01
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 02/06) E PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (FOLHA 01/01)							



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE							
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE							
MEMÓRIA DE CÁLCULO								
9.10	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M					33,00	
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM							
	CALÇADÃO POSTERIOR AO ESPAÇO DA PRACINHA DE BOA VIAGEM - TRECHO RETO		33,00				33,00	
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 02/06)							
9.11	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M					22,30	
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM							
	CALÇADÃO POSTERIOR AO ESPAÇO DA PRACINHA DE BOA VIAGEM - TRECHO CURVO		22,30				22,30	
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 02/06)							
9.12	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2					55,30	
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM							
	TRECHO DO CALÇADÃO FRONTAL AO ESPAÇO DA PRACINHA DE BOA VIAGEM		55,30	1,00			55,30	
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO CTU (FOLHA 01/00)							
9.13	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3					10,06	
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM							
	TRECHO DO CALÇADÃO FRONTAL AO ESPAÇO DA PRACINHA DE BOA VIAGEM		55,30	2,60	0,07		10,06	
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO CTU (FOLHA 01/00)							
9.14	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_09/2023	M					72,80	
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE DE BOA VIAGEM							
	JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 2,00M = 55,30M / 2,0M = 27,65 = 28,00 - CALÇADA FRONTAL PRACINHA DE BOA VIAGEM		2,60			28,00	72,80	
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO CTU (FOLHA 01/00)							
9.15	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3				ÁREA	908,84	
	TRAVESSIA ELEVADA							
	RAMPA 01				0,13	36,00	4,68	
	RAMPA 02				0,13	32,00	4,16	
	EXECUÇÃO BASE EM BGS - ÁREA NA CIRCUNVIZINHANÇA DA CENTRALIDADE PARA EXECUÇÃO DE PISO PLACA MACIÇA BASE CIMENTÍCIA ESPESSURA 6CM				0,30	3.000,00	900,00	
9.16	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS	M2				ÁREA	68,00	
	TRAVESSIA ELEVADA						-	
	RAMPA 01					36,00	36,00	
	RAMPA 02					32,00	32,00	
9.17	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3				ÁREA	3,40	
	TRAVESSIA ELEVADA						-	
	RAMPA 01				0,05	36,00	1,80	
	RAMPA 02				0,05	32,00	1,60	
9.18	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM				VOLUME	DMT	10.906,08
	TRANSPORTE BGS - ITEM 10.15	M				908,84	12,00	10.906,08
9.19	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM			T/M3	VOLUME	DMT	102,81
	TRANSPORTE ASFALTO (TAXA 2,4 T/M3 - DMT IPOJUCA-RECIFE - USINA A OBRA)				2,40	3,40	12,60	102,81
10	EQUIPAMENTOS E PAISAGISMO							
10.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM VIDRO LAMINADO TEMPERADO DUPLO DE (8+8MM). BASE E TOPO COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO	M						70,00
	GUARDA CORPO EM VIDRO TEMPERADO DUPLO ENGASTADO DE (6+6MM) COM PELÍCULA DE SEGURANÇA. BASE E TOPO COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO COM ILUMINAÇÃO INDIRETA EMBUTIDA NO PERFIL SOBRE ARREIMATE EM PLACA CIMENTÍCIA MEDINDO 30X100cm, COM 8mm DE ESPESSURA, COM ALTURA DE PEITORIL 1,10M COM CARENAGEM INCLUSA COM CHAPA DE AÇO INOX COM ILUMINAÇÃO INDIRETA SOBRE ARREIMATE EM PLACA CIMENTÍCIA MEDINDO 30X100cm, COM 8MM DE ESPESSURA.		70,00					70,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO ARQUITETÔNICO (FOLHA 01/06; 04/06; 05/06 E 06/06)							
10.2	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	M2						2,56
	TERRA VEGETAL PARA 04 PALMEIRAS SABAL COM PROFUNDIDADE DE 0,40M		0,80	0,80		4,00		2,56
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO PAISAGISMO (PRANCHA 01/01)							
10.3	PLANTIO DE PALMEIRA SABAL MARÍTIMA COM ALTURA IGUAL A 3,5M	UND						4,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM							
	PALMEIRA SABAL MARÍTIMA COM ALTURA IGUAL A 3,5M					4,00		4,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO PAISAGISMO (PRANCHA 01/01)							



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE						
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE						
MEMÓRIA DE CÁLCULO							
10.4	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE TUTORAMENTO (DIÂMETRO 5CM - ALTURA 2,40M), AMARRIL E GRADIL TRIANGULAR 70CM (ALTURA 2,10M) DE PROTEÇÃO PARA MUDAS	UND					4,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	PALMEIRA SABAL MARÍTIMA COM ALTURA IGUAL A 3,5M				4,00		4,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO PAISAGISMO (PRANCHA 01/01)						
10.5	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP		HORAS	DIAS POR MÊS	MÊS	208,00
	IRRIGAÇÃO PARA AS PALMEIRAS - 2H POR DIA DURANTE 4 MESES		2,00	26,00	4,00		208,00
10.6	ADUBAÇÃO DIFERENCIADA EM ESPÉCIES VEGETAIS DE QUALQUER NATUREZA	UND			QTDE PLANTAS	QTDE ADUBAÇÕES	12,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	ADUBAÇÃO PARA PALMEIRAS SABAL - 3X DURANTE O PERÍODO DOS SERVIÇOS				4,00	3,00	12,00
11	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS						
11.1	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 0,50 X 0,50 X VAR. M, COM GRELHA DE FERRO	UND					1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	CAIXA DE INSPEÇÃO C/ GRELHA - CONCRETO PRÉ-MOLDADO (0,50X0,50XVAR)M					1,00	1,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHA 02/02)						
11.2	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 80 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M					59,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	VALETA EM GRAMA - COM LARGURA DE 0,80M		59,00				59,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHA 02/02)						
11.3	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M					6,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	TUDO EM PEAD PARA DRENAGEM COM DIÂMETRO DE 300MM		6,00				6,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHA 02/02)						
11.4	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M					59,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	LOCAÇÃO DE REDE DE DRENAGEM		59,00				59,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO O PROJETO DE DRENAGEM (PRANCHA 02/02)						
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / ILUMINAÇÕES / SPDA / GLP						
12.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M					15,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM		15,00				15,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)						
12.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M					315,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM		315,00				315,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)						
12.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M					1.191,10
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						1.191,10
	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (RDS) - AZUL CLARO		587,90				587,90
	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (RDS) - BRANCO		193,90				193,90
	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (RDS) - PRETO		207,50				207,50
	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (RDS) - VERMELHO		201,80				201,80
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)						
12.4	POSTE DECORATIVO EM ALUMÍNIO PINTADO NA COR BRANCO, COM BASE FLANGEADA, DIÂMETRO 200MM, ALTURA 3,00M, INCLUSO LUMINÁRIA DECORATIVA EM LED 75W, COM DIFUSOR EM POLICARBONATO FOSCO, SIMÉTRICA MÉDIA 100º, 3000K, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO DE TENSÃO 127-277V, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR IGUAL A 0,92, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -30/50°C, IP66, IK08, 50/60Hz, ISOLAMENTO CLASSE I, DRIVER DIMERIZÁVEL, VIDA ÚTIL MÍNIMA 60.000 HORAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					6,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	CONJUNTO DE LUMINÁRIA E POSTE - LOCAL DE INSTALAÇÃO: CALÇADA				6,00		6,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (FOLHA 03/03)						
12.5	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMÍNIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	LOCAL DE INSTALAÇÃO: TRECHO LATERAL (PROXIMO AO GUARDA-CORPO) - COR: PRETO				1,00		1,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (FOLHA 03/03)						



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

12.6	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMÍNIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,38M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND							1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM								
	LOCAL DE INSTALAÇÃO: TRECHO LATERAL (PROXIMO AO GUARDA-CORPO) - COR: PRETO						1,00		1,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (FOLHA 03/03)								
12.7	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMÍNIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 54,21M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND							1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM								
	LOCAL DE INSTALAÇÃO: TRECHO FRONTAL (PROXIMO AO GUARDA-CORPO) - COR: PRETO						1,00		1,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (FOLHA 03/03)								



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE						
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE						
MEMÓRIA DE CÁLCULO							
12.8	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR NO SOLO EM ALUMINIO USINADO INJETADO DIAMETRO 177X129MM - IP67 - ACABAMENTO PRETO FOSCO, COM LED 20W 2700K 1840LM IRC>80 ÓTICA DE 10º, INCL. FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 24 VCC, 150W, 6A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					8,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	LOCAL DE INSTALAÇÃO: JARDINEIRA					8,00	8,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (FOLHA 03/03)						
12.9	BLOCO DE CONCRETO P/ FIXAÇÃO DE POSTES	UND					6,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	01 BLOCO PARA CADA POSTE					6,00	6,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA (FOLHA 03/03 E 1103-ORLAREC-C6-NT-MD-ILC-0000-PE-R01 CADERNO TECNICO)						
12.10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND					1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM					1,00	1,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)						
12.11	QUADRO DE COMANDO 220/ 380V 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)					1,00	1,00
12.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND					3,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)					3,00	3,00
12.13	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND					1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)					1,00	1,00
12.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND					1,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)					1,00	1,00
12.15	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, DPS 1x275 V - 45 KA, MONOPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					4,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)					4,00	4,00
12.16	SISTEMA DE ATERRAMENTO, INCLUINDO HASTE 5/8", CORDOALHA DE COBRE NU 50MM ² COM SOLDA EXOTÉRMICA - CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM	UND					17,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	PROJETO SPDA					17,00	17,00
	1103-ORLAREC-C6-NA-DE-SPD-0001-PE-R01						
12.17	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UND					19,00
	CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM						
	CAIXA DE PASSAGEM					19,00	19,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)						
12.18	MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UND					102,00
	MARCADORES DE PAVIMENTO PARA CENTRALIDADE 06						-
	QUANTIDADE DE MARCADORES. COR: VERDE					51,00	51,00
	QUANTIDADE DE MARCADORES. COR: VERMELHO					51,00	51,00
12.19	MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UND					102,00
	QUANTIDADE DE MARCADORES. COR: VERDE					51,00	51,00
	QUANTIDADE DE MARCADORES. COR: VERMELHO					51,00	51,00
12.20	BLOCO DE CONCRETO (0,16x0,16x0,92)M, FCK 30MPA PARA FIXAÇÃO DE MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND					102,00
	QUANTIDADE DE MARCADORES. COR: VERDE					51,00	51,00
	QUANTIDADE DE MARCADORES. COR: VERMELHO					51,00	51,00
12.21	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR ATÉ 25A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					4,00
	DR 1P+N 30MA 2A - PROTEGE CIRCUITO DE COMANDO - VERMELHO (QUADRO DE COMANDO)					1,00	1,00
	DR 1P+N 30MA 2A - PROTEGE CIRCUITO DE COMANDO - VERDE (QUADRO DE COMANDO)					1,00	1,00
	DR 1P+N 30MA 2A - PROTEGE CIRCUITO DE COMANDO - AMARELO (QUADRO DE COMANDO)					1,00	1,00
	DISPOSITIVO DRDR 1P+N 30MA 25A - PROTEGE O CIRCUITO DE POTÊNCIA (SINALEIRAS LED) (QUADRO DE COMANDO)					1,00	1,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (FOLHA 02/02)						



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE							
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE							
MEMÓRIA DE CÁLCULO								
12.22	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UND						3,00
	RELÉS						3,00	3,00
12.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI CONTATOR 9A 220V AC 3NA + 1 NF	UND					3,00	3,00
	MINI CONTATOR 9A 220V AC 3NA +- NF (QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO)							3,00
12.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRILHO 35MM PADRÃO DIN	UND					3,00	3,00
	TRILHO 35MM (QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO)							3,00
12.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR 2,5MM ²	M					25,00	25,00
	CABO DE 2,5MM ² (QUADRO DE COMANDO)							25,00
12.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR 1,5MM ²	M					25,00	25,00
	CABO 1,5 MM ² (QUADRO DE COMANDO)							25,00
12.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BORNES DE PASSAGEM 2,5 MM ²	UND					25,00	25,00
	BORNES (QUADRO DE COMANDO)							25,00
12.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP 3X4MM ² 3 VIAS	M					324,00	324,00
	CABO DE COBRE PP 3X4MM ² - 3 VIAS							324,00
12.29	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 32, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M						105,20
	PROJETO GLP - ARQUIVO "GLP_C6_LISTA MATERIAIS"		105,20					105,20
12.30	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					13,00	13,00
	PROJETO GLP - ARQUIVO "GLP_C6_LISTA MATERIAIS"							13,00
12.31	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UND					2,00	2,00
	PROJETO GLP - ARQUIVO "GLP_C6_LISTA MATERIAIS"							2,00
12.32	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND					4,00	4,00
	PROJETO GLP - ARQUIVO "GLP_C6_LISTA MATERIAIS"							4,00
12.33	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND					1,00	1,00
	PROJETO GLP - ARQUIVO "GLP_C6_LISTA MATERIAIS"							1,00
13	SERVIÇOS FINAIS							
13.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2						433,40
	TRAVESSIA ELEVADA		10,92	5,00				54,60
	CENTRALIDADE 06		55,30	6,85				378,80
13.2	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_10/2025_PS	M2						151,69
	TRECHO 01		55,30		1,10	2,00		121,66
	TRECHO 02		6,80		1,10	2,00		14,96
	TRECHO 03		6,85		1,10	2,00		15,07
13.3	PINTURA DE FAIXA COM PLÁSTICO A FRIO TRICOMPONENTE À BASE DE RESINAS METACRÍLICAS POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2						33,16
	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE PARA TRAVESSIA ELEVADA. COR: BRANCO		5,00	0,40		9,00		18,00
	PINTURA DE RECRAVA NA TRAVESSIA ELEVADA. COR: BRANCO. FACE 01		10,92	0,40		1,00		4,36
	PINTURA DE RECRAVA NA TRAVESSIA ELEVADA. COR: BRANCO. FACE 02		10,82	0,40		1,00		4,32
	PINTURA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL INDICATIVA DE FLUXO. IMAGEM ILUSTRATIVA DETALHE B EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ARQUITETÔNICO (PRANCHA 02/06); PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (FOLHA 01/01); RESOLUÇÃO Nº 738, DE 06 DE SETEMBRO DE 2018				0,80	0,90	9,00	6,48
13.4	PISO TÁTIL ALERTA E/OU DIRECIONAL EM AÇO INOX EM ELEMENTOS SOLTOS A SEREM PARAFUSADOS (INCLUSO PARAFUSO), COM LARGURA DA FAIXA COM 25CM	M						15,00
	PISO TÁTIL ALERTA EM AÇO INOX EM ELEMENTOS SOLTOS A SEREM PARAFUSADOS (INCLUSO PARAFUSO), COM LARGURA DA FAIXA COM 25CM. TIPO: INOX		5,00				2,00	10,00
	PISO TÁTIL DIRECIONAL EM AÇO INOX EM ELEMENTOS SOLTOS A SEREM PARAFUSADOS (INCLUSO PARAFUSO), COM LARGURA DA FAIXA COM 25CM. TIPO: INOX		2,50				2,00	5,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ARQUITETÔNICO (PRANCHA 02/06); PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (FOLHA 01/01); RESOLUÇÃO Nº 738, DE 06 DE SETEMBRO DE 2018							
13.5	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2						468,52
	PILARES(40X40)CM:							-
	P1 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P2 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P3 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P4 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P5 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P6 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P7 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P8 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P9 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P10 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE

LOCAL: ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO

	P11 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P12 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	P13 (PERÍMETRO) = 0,40X4FACES		1,60		1,28		1,00	2,04
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 01/07)							-
	LAJE						442,00	442,00
	EM CONFORMIDADE COM O PROJETO ESTRUTURAL (PRANCHA 03/07)							-
13.6	ELABORAÇÃO DE AS-BUILT (DE PROJETOS COM ÁREA DE ATÉ 10.000M2)	UND						1,00
	AS BUILT						1,00	1,00



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR MENSAL S/ BDI (R\$)	BDI	VALOR TOTAL - ADMINISTRAÇÃO (R\$)
CPU-001		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	7 MESES				
93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,000000				
93568	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,500000				
100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,000000				
93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,000000				
93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,000000				



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA BASE:	março-26

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	R\$ TOTAL	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7
A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
B	SERVIÇOS PRELIMINARES								
C	CONSTRUÇÃO - CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM								

TOTAL (R\$)	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
% ETAPA		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
TOTAL ACUMULADO (R\$)		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
% ACUMULADO		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

OBS 1: CONFORME ITEM 9.3.2.2. DO ACORDÃO 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO: ESTABELECE, NOS EDITAIS DE LICITAÇÃO, CRITÉRIO OBJETIVO DE MEDIÇÃO PARA A ADMINISTRAÇÃO LOCAL, ESTIPULANDO PAGAMENTOS PROPORCIONAIS À EXECUÇÃO FINANCEIRA DA OBRA, ABSTENDO-SE DE UTILIZAR CRITÉRIO DE PAGAMENTO PARA ESSE ITEM COMO UM VALOR MENSAL FIXO, EVITANDO-SE, ASSIM, DESEMBOLSOS INDEVIDOS DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL EM VIRTUDE DE ATRASOS OU DE PRORROGAÇÕES INJUSTIFICADAS DO PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL, COM FUNDAMENTO NO ART. 37, INCISO XXI, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL E ART. 92, INCISO V E ART. 337-H, DA LEI 14.131/21 (ADAPTADA DA LEI 8.666/93).



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
GPU-002		LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ALMOXARIFADO / REFEITÓRIO / VESTIÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO)	MÊS			
COT-001	COTAÇÃO	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ALMOXARIFADO / REFEITÓRIO / VESTIÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO)	MÊS	1,000000		

COMP. REFER.: PRÓPRIA / LOCAÇÃO DE CONTAINER

GPU-003		LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E COM 1 SANITÁRIO)	MÊS			
COT-002	COTAÇÃO	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M - SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E COM 1 SANITÁRIO)	MÊS	1,000000		

COMP. REFER.: PRÓPRIA / LOCAÇÃO DE CONTAINER

GPU-004		LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO TIPO STANDARD, COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS (INCLUINDO CUSTO DE LOCAÇÃO, TRANSPORTE, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E RETIRADA)	MÊS			
COT-003	COTAÇÃO	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO TIPO STANDARD, COM 3 LIMPEZAS SEMANAIS (INCLUINDO CUSTO DE LOCAÇÃO, TRANSPORTE, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E RETIRADA)	MÊS	1,000000		

COMP. REFER.: PRÓPRIA / LOCAÇÃO DE CONTAINER

GPU-005		MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UND			
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2,444444		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,888889		

COMP. REFER.: SETOP - ED-31952

GPU-006		EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2			
91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,933400		
91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,165600		
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,947200		
97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UND	0,033100		
95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UND	0,066200		
101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	0,082800		
91862	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,339700		
91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,221900		
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,001300		
91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023 PS	M	0,221900		
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	0,033100		
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	0,016600		
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,246700		
103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UND	0,132500		
98445	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M ² , COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,153200		
98441	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,098100		
98446	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M ² , COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,232400		
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	0,483700		
101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	0,016600		
94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,246700		



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	0,033100		
92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	0,033100		
92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	1,246700		
10886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UND	0,016600		
10891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UND	0,016600		

COMP. REFER.: SINAPI - 93582

CPU-007		EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2			
91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,082100		
91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,483100		
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,087000		
97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UND	0,096600		
95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UND	0,386500		
101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	0,289900		
91862	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,425100		
91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	0,463800		
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,007800		
91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M	0,425100		
91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	0,463800		
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	0,096600		
92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	0,096600		
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,925600		
103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UND	0,193200		
98445	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M ² , COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,150800		
98441	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	M2	0,096600		
98446	SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M ² , COM VÃO. AF_03/2024	M2	0,228700		
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	0,476100		
101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	0,096600		
94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,925600		
92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	0,289900		
92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	1,925600		
10886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UND	0,096600		
10891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UND	0,096600		

COMP. REFER.: SINAPI - 93583

CPU-008		EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UND			
94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	1,000000		
105113	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 2000 LITROS. AF_03/2024	UND	1,000000		
89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	3,000000		
94688	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	2,000000		



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	1,000000		
94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	20,000000		
34640	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	UND	1,000000		
89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	2,000000		
89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	1,000000		

COMP. REFER.: SINAPI - 93243

CPU-009		INSTALAÇÃO DE GAMBARRA PARA SINALIZAÇÃO, INCLUINDO LÂMPADA	UND			
21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UND	0,020000		
38194	SINAPI	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UND	1,000000		
13329	SINAPI	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LAMPADAS	UND	1,000000		
4815	SINAPI	BALDE VERMELHO PARA SINALIZACAO DE VIAS	UND	1,000000		
939	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	6,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800000		

COMP. REFER.: SINAPI - 73683

CPU-010		SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_03/2024	M			
34498	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UND	0,0219000		
M0054	DNIT SICRO	FITA ZEBRADA DE COR LARANJA E BRANCA - L = 7 A 8 CM	M	1,1000000		
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0553797		
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0712025		

COMP. REFER.: SINAPI - 102656

CPU-011		DESCARTE DE ENTULHO/METRALHA/RCC EM ATERRO CONVENIADO	T			
COT-004	COTAÇÃO	DESCARTE DE ENTULHO/METRALHA/RCC EM ATERRO CONVENIADO	T	1,0000000		

COMP. REFER.: PRÓPRIA / DESCARTE MATERIAL EM ATERRO LICENCIADO

CPU-012		VIGILÂNCIA ARMADA - NOTURNO	MÊS			
COT-006	COTAÇÃO	VIGILÂNCIA ARMADA - NOTURNO	MÊS	1,0000000		

COMP. REFER.: PRÓPRIA / DESCARTE MATERIAL EM ATERRO LICENCIADO

CPU-013		EQUIPE DE TOPOGRAFIA COMPOSTA POR 1 TOPÓGRAFO E 2 AUXILIARES	MÊS			
94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,000000		
101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,000000		
B8958	SICRO DNIT ENGENHARIA CONSULTIVA	CESTA DAS INSTALAÇÕES - TOPOGRAFIA	MÊS	1,000000		

COMP. REFER.: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA, SEGUNDO PRECEITOS DO DNIT-ENGENHARIA CONSULTIVA



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
GPU-014		EQUIPE DE LABORATÓRIO DE CONCRETO COMPOSTA POR 1 TÉCNICO DE LABORATÓRIO E 2 AUXILIARES	MÊS			
101456	SINAPI	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,000000		
101389	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,000000		
88956	SICRO DNIT ENGENHARIA CONSULTIVA	CESTA DAS INSTALAÇÕES - CONCRETO	MÊS	1,000000		

COMP. REFER.: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA, SEGUINDO PRECEITOS DO DNIT-ENGENHARIA CONSULTIVA

GPU-015		ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	UND			
101506	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UND	1,000000		
41195	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPL T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UND	1,000000		
100599	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	UND	1,000000		

COMP. REFER.: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA, ENTRADA DE ENERGIA INCLUINDO POSTE E ASSENTAMENTO

GPU-016		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M	MÊS			
5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	70,400000		
5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	112,090000		

COMP. REFER.: QTDE TOTAL DE HORAS TRABALHADAS POR MÊS = 176H - FTT (FATOR DE TEMPO DE TRABALHO) DE 60% PARA CHP E 40% PARA CHI

GPU-017		DESCARTE DE ESCAVAÇÕES DE MATERIAL DE 1ª E 2ª CATEGORIAS EM ATERRO CONVENIADO	T			
COT-005	COTAÇÃO	DESCARTE DE ESCAVAÇÕES DE MATERIAL DE 1ª E 2ª CATEGORIAS EM ATERRO CONVENIADO	T	1,00000000		

COMP. REFER.: PRÓPRIA / DESCARTE MATERIAL EM ATERRO LICENCIADO

GPU-018		ENSECADEIRA COM PRANCHA METÁLICA	M2			
E9649	DNIT SICRO	COMPRESSOR DE AR PORTÁTIL DE 94,39 L/S (200 PCM) - 36 KW	CHP	0,220000		
E9515	DNIT SICRO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS COM CAÇAMBA COM CAPACIDADE DE 1,56 M ³ - 118 KW	CHP	0,110000		
83766	SINAPI	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHI	1,000000		
83765	SINAPI	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	1,000000		
5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,869500		
5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,109800		
M1795	DNIT SICRO	GÁS OXIGÊNIO	M3	0,020000		
M1796	DNIT SICRO	GÁS ACETILENO	KG	0,010000		
2408149	DNIT SICRO	ESTRUTURA EM PERFIL DE AÇO ASTM A36 CORTE, SOLDA E MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	0,540000		
88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000		
88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,440000		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,950000		
2408149	DNIT SICRO	ESTRUTURA EM PERFIL DE AÇO ASTM A36 CORTE, SOLDA E MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	0,540000		
E9649	DNIT SICRO	COMPRESSOR DE AR PORTÁTIL DE 94,39 L/S (200 PCM) - 36 KW	CHP	0,090000		
E9515	DNIT SICRO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS COM CAÇAMBA COM CAPACIDADE DE 1,56 M ³ - 118 KW	CHP	0,090000		
10999	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,200000		
2306015	DNIT SICRO	ESTACA PRANCHA METÁLICA - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO ATÉ 12 METROS	KG	1,000000		

COMP. REFER.: 05.081.0029-0 - EMOP (ADAPT)



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-019		LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 30 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (25+5). AF_08/2025	M2			
6193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,400000		
40304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,030000		
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,295000		
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,221000		
92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,870000		
92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,540000		
M0786	DNIT SICRO	PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)	M3	1,000000		

COMP. REFER.: - 106062 - SINAPI - ADAPTADA

CPU-020		EXECUÇÃO DE CORTE EM PISO DO TIPO PLACA CIMENTÍCIA	M			
91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0277000		
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0830000		
13887	SINAPI	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	UND	0,0020000		
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0830000		

COMP. REFER.: 1701000200 - AGESUL - P/ SINAPI - ADAPTADA

CPU-021		FORNECIMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA 6CM	M2			
COT-007	COTAÇÃO	PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA, COMPOSTA POR CIMENTO CP-V RS, SUPERPLASTIFICANTES, ÓXIDO DE FERRO, SÍLICA ATIVA E PEDRAS DE ALTA RESISTÊNCIA EM DUPLA CAMADA, ACABAMENTO POLIDO COM ESCOVAS TYNEX, DIMENSÕES 20 X 40 CM, ESPESSURA 6 CM, PAGINAÇÃO E COR DE MODELOS CONFORME PROJETO	M2	1,030000		

COMP. REFER.: 92396 / SINAPI - ADAPT. - FORNECIMENTO DE MATERIAL



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-022		FORNECIMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA 8CM	M2			
COT-008	COTAÇÃO	PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA, COMPOSTA POR CIMENTO CP-V RS, SUPERPLASTIFICANTES, ÓXIDO DE FERRO, SÍLICA ATIVA E PEDRAS DE ALTA RESISTÊNCIA EM DUPLA CAMADA, ACABAMENTO POLIDO COM ESCOVAS TYNEX, DIMENSÕES 20 X 40 CM, ESPESSURA 8 CM, PAGINAÇÃO E COR DE MODELOS CONFORME PROJETO	M2	1,030000		

COMP. REFER.: 92396 / SINAPI - ADAPT. - FORNECIMENTO DE MATERIAL

CPU-023	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
COT-010	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO EM VIDRO LAMINADO TEMPERADO DUPLO DE (8+8MM). BASE E TOPO COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO	M			
156	SINAPI	GUARDA CORPO EM VIDRO LAMINADO TEMPERADO DUPLO DE (8+8MM). BASE E TOPO COM ACABAMENTO EM ALUMÍNIO	M	1,000000		
39961	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	0,031000		
13246	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UND	0,855000		
39961	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UND	5,000000		
88251	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UND	3,149000		
88315	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,202000		
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,681000		

COMP. REFER.: 99846 / SINAPI - ADAPT.

CPU-024	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
COT-011	COTAÇÃO	PLANTIO DE PALMEIRA SABAL MARÍTIMA COM ALTURA IGUAL A 3,5M	UND			
91635	SINAPI	PALMEIRA SABAL MARÍTIMA COM ALTURA IGUAL A 3,5M	UND	1,000000		
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,004100		
88441	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,282900		
88316	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,699100		
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,495300		

COMP. REFER.: 98517 - SINAPI - ADAPTADA

CPU-025	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
COT-012	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE TUTORAMENTO (DIÂMETRO 5CM - ALTURA 2,40M), AMARRIL E GRADIL TRIANGULAR 70CM (ALTURA 2,10M) DE PROTEÇÃO PARA MUDAS	UND			
COT-013	COTAÇÃO	TUTOR (PAISAGISMO) - VARA DE BAMBÚ - 0,05M X 4,0 DE ALTURA	UND	1,000000		
COT-014	COTAÇÃO	GRADIL DE MADEIRA (PAISAGISMO) - GRADIL 0,70M- X 0,70M X 2,50M	UND	1,000000		
88441	SINAPI	AMARRIL	UND	1,400000		
88316	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000		
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000		

COMP. REFER.: PRÓPRIA

CPU-026	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
M0220	DNIT SICRO	ADUBAÇÃO DIFERENCIADA EM ESPÉCIES VEGETAIS DE QUALQUER NATUREZA	UND			
M0220	DNIT SICRO	ADUBO À BASE DE NITROGÊNIO, FÓSFORO E POTÁSSIO (NPK)	KG	50,000000		
COT-015	COTAÇÃO	PÓ DE CÔCO	L	166,666667		
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,352000		
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,030000		

COMP. REFER.: PJ 40.10.0050 - SCO/RJ (ADAPTADA)



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-027		CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 0,50 X 0,50 X VAR. M., COM GRELHA DE FERRO	UND			
92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,803000		
94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,040000		
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,375000		
3108012	DNIT SICRO	FÔRMAS DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 2 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	0,400000		
M1433	DNIT SICRO	GRELHA METÁLICA PARA CANALETAS - C = 0,50 M E L = 0,50 M	UND	0,781000		
104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	0,343750		
COMP. REFER.: 8231 - ORSE - ADAPTADA						

CPU-028		POSTE DECORATIVO EM ALUMINIO PINTADO NA COR BRANCO, COM BASE FLANGEADA, DIÂMETRO 200MM, ALTURA 3,00M, INCLUSO LUMINÁRIA DECORATIVA EM LED 75W, COM DIFUSOR EM POLICARBONATO FOSCO, SIMÉTRICA MÉDIA 100°, 3000K, CORPO EM ALUMINIO INJETADO DE TENSÃO 127-277V, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR IGUAL A 0,92, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO -30/50°C, IP66, IK08, 50/60Hz, ISOLAMENTO CLASSE I, DRIVER DIMERIZÁVEL, VIDA ÚTIL MÍNIMA 60.000 HORAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
COT-016	COTAÇÃO	LUMINÁRIA POSTE APE 4m 75W3000K IP66 SIMÉTRICA MÉDIA VIDRO TRANSLÚCIDO COM TELEGESTÃO E DRIVER NEMA 7 PINOS SONERES OU CONJUNTO POSTE + LUMINÁRIAP.O.STICK IP663000K 51W SIMÉTRICO COM VIDRO TRANSLÚCIDO COM TELEGESTÃO E DRIVER NEMA 7 PINOS LIGHTSOURCE OU EQUIVALENTE TÉCNICO - COM SONERES: 06-MÓDULO DE LED 75W 3000K 7097lm DISTRIBUIÇÃO SIMÉTRICA MÉDIA IP66 60Hz IRC>70 IK08 220V c/VIDRO TRANSLÚCIDO COM TELEGESTÃO E DRIVER NEMA 7 PINOS SONERES OU LIGHTSOURCE: 06-MÓDULO DE LED 51W 3000K 360° VIDRO TRANSLÚCIDO IK10 IP66 23Kg 1400Ma 220V SIMÉTRICO 60.000Hrs L90 IRC>80 6254lm ENGASTADO DRIVER INTEGRADO 220V 50/60Hz COM TELEGESTÃO E DRIVER NEMA 7 PINOS LIGHTSOURCE - SOBREPOR - COR: BRANCO FORNECIMENTO	UND	1,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,948955		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,877546		
COMP. REFER.: 100619 - SINAPI						

CPU-029		EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMINIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
COT-017	COTAÇÃO	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMINIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M	UND	1,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
COMP. REFER.: 060642 / SBC - ADAPTADO						

CPU-030		EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMINIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,38M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
COT-018	COTAÇÃO	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMINIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,38M	UND	1,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
COMP. REFER.: 060642 / SBC - ADAPTADO						



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-031		EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMÍNIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 54,21M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
COT-019	COTAÇÃO	EMBUTIDO LINEAR DE SOLO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL (DIMENSÕES APROXIMADAS: 1010 X 22 X 76 MM) COM DIFUSOR PMMA ANTI UV IP67 / IK10, INCLUSO NICHOS DE ALUMÍNIO PARA CHUMBAMENTO EM PISO (25,4X76,2MM), LED DE 14 W/M 2700K 1274LM IRC>85, INCLUSO DRIVER PARA ALIMENTAÇÃO EM 12VCC, 150W, 12,5A - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 5,80M - COMPRIMENTO TOTAL DA PEÇA: 54,21M	UND	1,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
COMP. REFER.: 060642 / SBC - ADAPTADO						

CPU-032		LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR NO SOLO EM ALUMÍNIO USINADO INJETADO DIAMETRO 177X129MM - IP67 - ACABAMENTO PRETO FOSCO, COM LED 20W 2700K 1840LM IRC>80 ÓTICA DE 10º, INCL. FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 24 VCC, 150W, 6A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
COT-020	COTAÇÃO	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR NO SOLO EM ALUMÍNIO USINADO INJETADO DIAMETRO 177X129MM - IP67 - ACABAMENTO PRETO FOSCO, COM LED 20W 2700K 1840LM IRC>80 ÓTICA DE 10º, INCL. FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE 24 VCC, 150W, 6A	UND	1,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753000		
COMP. REFER.: 060642 / SBC - ADAPTADO						

CPU-033		BLOCO DE CONCRETO (1,50x1,50x0,85)M, FCK 30MPA PARA FIXAÇÃO DE POSTES	UND			
102276	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	4,694125		
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,327200		
96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	5,270000		
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	2,402500		
102477	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,042125		
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,042125		
COMP. REFER.: 71.10.30U - COMPESA (2024.2) - ADAPTADA						



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
GPU-034		QUADRO DE COMANDO 220/ 380V 10KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
COT-021	COTAÇÃO	QUADRO DE COMANDO 220/ 380V 10KA PARA DESENERGIZAÇÃO SEGURA DA ILUMINAÇÃO PARA MANUTENÇÕES FUTURAS	UND	1,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	65,000000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	65,000000		

COMP. REFER.: 60.05.17 - EMBASA

GPU-035		DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, DPS 1x275 V - 45 KA, MONOPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
39471	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UND	1,000000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000		

COMP. REFER.: 9041 - ORSE



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-036		SISTEMA DE ATERRAMENTO, INCLUINDO HASTE 5/8", CORDOALHA DE COBRE NU 50MM² COM SOLDA EXOTÉRMICA - CENTRALIDADE C06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM	UND			
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	1,000000		
96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	1,000000		
COT-022	COTAÇÃO	PO EXOTERMICO IGNICAO, INCLUI PALITO - NUMERO 150	UND	2,000000		
98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UND	1,000000		
98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	1,000000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000		

COMP. REFER.: ED-51080 - SETOP - ADAPTADA

CPU-037		MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO	UND			
COT-023	COTAÇÃO	MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND	1,000000		

COMP. REFER.: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

CPU-038		MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO - INSTALAÇÃO	UND			
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,971000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,971000		

COMP. REFER.: 060159 - SBC

CPU-039		BLOCO DE CONCRETO (0,16x0,16x0,92)M, FCK 30MPA PARA FIXAÇÃO DE MARCADOR DE PAVIMENTO SEMAFÓRICO VERMELHO E VERDE EMBUTIDO DE PISO MODELO SR45 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UND			
102276	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	0,847872		
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,327200		
96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,588800		
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	0,025600		
102477	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,023552		
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,023552		

COMP. REFER.: 71.10.30U - COMPESA (2024.2) - ADAPTADA

CPU-040		DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR ATÉ 25A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
39445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UND	1,000000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000		

COMP. REFER.: 7996 - ORSE



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-041		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI CONTATOR 9A 220V AC 3NA + 1 NF	UND			
COT-024	COTAÇÃO	MINI CONTATOR 9A 220V AC 3NA + 1 NF	UND	1,000000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000		

COMP. REFER.: 40.10.510 - CPOS

CPU-042		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRILHO 35MM PADRÃO DIN	UND			
COT-025	COTAÇÃO	TRILHO 35MM PADRÃO DIN	UND	1,000000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000		

COMP. REFER.: 152207 - IOPES

CPU-043		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR 2,5MM²	M			
21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UND	0,009400		
COT-026	COTAÇÃO	CABO UNIPOLAR 2,5MM ²	M	1,243400		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029000		

COMP. REFER.: 91926 - SINAPI

CPU-044		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UNIPOLAR 1,5MM²	M			
21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UND	0,009400		
COT-027	COTAÇÃO	CABO UNIPOLAR 1,5MM ²	M	1,243400		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023000		

COMP. REFER.: 91924 - SINAPI

CPU-045		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BORNES DE PASSAGEM 2,5 MM²	UND			
COT-028	COTAÇÃO	BORNES DE PASSAGEM 2,5 MM ²	UND	1,000000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000		

COMP. REFER.: 070285 - AGESUL

CPU-046		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP 3X4MM² 3 VIAS	M			
21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UND	0,009400		
COT-029	COTAÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL PP 3X4MM ² 3 VIAS	M	1,020000		
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,180000		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,180000		

COMP. REFER.: 39.24.153 - CPOS (ADAPT.)



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-047		LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2			
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,140000		
3	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,050000		

COMP. REFER.: 9537 - SINAPI (DESCONTINUADO)

CPU-048		PISO TÁTIL ALERTA E/OU DIRECIONAL EM AÇO INOX EM ELEMENTOS SOLTOS A SEREM PARAFUSADOS (INCLUSO PARAFUSO), COM LARGURA DA FAIXA COM 25CM	M			
COT-030	COTAÇÃO	PISO TÁTIL ALERTA E/OU DIRECIONAL EM AÇO INOX EM ELEMENTOS SOLTOS A SEREM PARAFUSADOS (INCLUSO PARAFUSO), COM LARGURA DA FAIXA COM 25CM	M	1,000000		
E9570	DNIT SICRO	FURADEIRA COM BASE MAGNÉTICA - 1,20 KW	CHP	0,500000		
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000		

COMP. REFER.: 11902- ORSE (ADAPTADO)

CPU-049		ELABORAÇÃO DE AS-BUILT (DE PROJETOS COM ÁREA DE ATÉ 10.000M2)	UND			
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	42,700000		
88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,400000		
90775	SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	42,700000		

COMP. REFER.: CO-27703 - SETOP (ADAPTADO)

CPU-050		EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS	M2			
91486	SINAPI	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,004684		
83362	SINAPI	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,000913		
89036	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004684		
89035	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,001637		
5841	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,003961		
5839	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,001637		
1400017U	COMPESA	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO CM-30 (COM ICMS)	KG	1,200000		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005597		

COMP. REFER.: 102470 - SINAPI

CPU-051		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPA GROSSA EM AÇO ASTM A-36 INCLUSO FIXAÇÕES (ESPESURA DA CHAPA 16MM)	KG			
M1378	DNIT SICRO	CHAPA GROSSA EM AÇO ASTM A36	KG	1,000000		
E9686	DNIT SICRO	CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 6,2 T E CARROCERIA DE 7 T - 136 KW	CHP	0,075300		
1408173	DNIT SICRO	CORTE DE PERFIS METÁLICOS COM MAÇARICO OXIAETILENO	CM2	1,000000		
2408058	DNIT SICRO	SOLDA ELÉTRICA DE PERFIS METÁLICOS E CHAPAS DE AÇO COM ELETRODO E70XX	KG	0,015000		
13279	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	KG	1,000000		
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066667		
88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066667		

COMP. REFER.: 2408149 - DNIT SICRO (ADAPT) - PRODUÇÃO DA EQUIPE 15,0 KG

CPU-052		VIGA DE AÇO COM AÇO ASTM-572 (345 MPA), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
M0946	DNIT SICRO	AÇO EM PERFIS ASTM A572 GRAU 50	KG	1,000000		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200803		
10997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,002500		
88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003400		
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020000		
88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030400		
5915015	DNIT SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,022500		

COMP. REFER.: 2306132- DNIT SICRO (ADAPT)-PRODUÇÃO DA EQUIPE: 9,96 M E 95230-08/2016 (ADAPTADA)



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
--------	-------	-----------	-----	------	--------------	-----------

CPU-AUX-001		SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	H			
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000		
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000		

COMP. REFER.: 95967/SINAPI

CPU-053		ICAMENTO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (ESTACAS, VIGAS) COM GUINDASTE	KG			
93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,001200		
93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,001300		
88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001500		
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001500		

COMP. REFER.: 95231/SINAPI (ADAPT)

CPU-054		ESTACA PERFIL METÁLICO W 150 X 29,8 (H) - FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO	M			
E9502	DNIT SICRO	BATE-ESTACA DE GRAVIDADE PARA 6 T - 119 KW	CHP	0,100402		
M0946	DNIT SICRO	AÇO EM PERFIS ASTM A572 GRAU 50	KG	29,800000		
5915015	DNIT SICRO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11,5 T E COM GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	T	0,029800		
CPU-AUX-001	COMPOS.	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANHAMENTO DE EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS E ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	H	0,100402		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200803		

COMP. REFER.: 2306132/DNIT SICRO - PRODUÇÃO DA EQUIPE: 9,96 M + 95967/SINAPI (DESCONTINUADO) + 95231/SINAPI (ADAPT)

CPU-055		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
3471	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UND	1,000000		
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UND	0,013000		
7307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,003000		
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,724000		
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,724000		

COMP. REFER.: 92703/SINAPI ADAPT.

CPU-056		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND			
6298	SINAPI	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 2"	UND	1,000000		
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UND	0,020000		
7307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,005000		
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,965000		
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,965000		

COMP. REFER.: 92706/SINAPI ADAPT.

CPU-057		ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM RETROESCAVADEIRA	M3			
5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,025641		
5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,012821		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,038462		

COMP. REFER.: 5501706/DNIT SICRO - PRODUÇÃO DA EQUIPE: 26,00 M3 - 2/3 CHP E 1/3 CHI



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-058		ASSENTAMENTO DE PLACA MACIÇA DE BASE CIMENTÍCIA INTERTRAVADA, DIMENSÕES 40X20CM, ESPESSURA DE 6 A 8CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL/HORIZONTAL DAS PEÇAS E COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5CM	M2			
4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,066600		
88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,372500		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,372500		
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2,497500		
100205	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	0,000700		
91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,004100		
91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,182100		
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,049100		
91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,137100		

COMP. REFER.: 92396 / SINAPI - ADAPTADO

CPU-059		RETIRADA E REASSENTAMENTO DE MATERIAL PÉTREO/ENROCAMENTO UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3			
5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,024100		
5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,216600		

COMP. REFER.: 102360/SINAPI - ADAPT.

CPU-060		GRADE DE ISOLAMENTO EM TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, SEM SINALIZADOR, A CADA 2 METROS E PLACA A CADA 3M, FIO 2,11MM (14BWG), MALHA 8X8CM, H=2M. TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO	M2			
96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,090000		
102482	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,006800		
9874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	0,150000		
10928	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	M2	1,000000		
21011	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	1,750000		
100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,175900		
M0767	DNIT SICRO	SINALIZADOR A LED COM BATERIA	UND	0,125000		
100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	0,175900		
7170	SINAPI	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	M2	1,000000		
11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,130000		
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000		
88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000		

COMP. REFER.: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

CPU-061		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE TAPUME E GRADE DE ISOLAMENTO	M2			
100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	0,100000		
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	0,012500		
3992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,200000		
5061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,042800		
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,190400		
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,067400		

COMP. REFER.: 97637/SINAPI - ADAPT.



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE

SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE
TABELAS DE REFERÊNCIA:	SINAPI/PE (FEVEREIRO/2026) / SICRO (OUTUBRO-2025) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS / COTAÇÕES
DATA-BASE:	março-26

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
CPU-062		LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA SANITÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M)	MÉS			
COT-031	COTAÇÃO	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA SANITÁRIO (DIMENSÕES 2,30 X 6,00M, ALTURA 2,50M)	M	1,030000		

COMP. REFER.: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

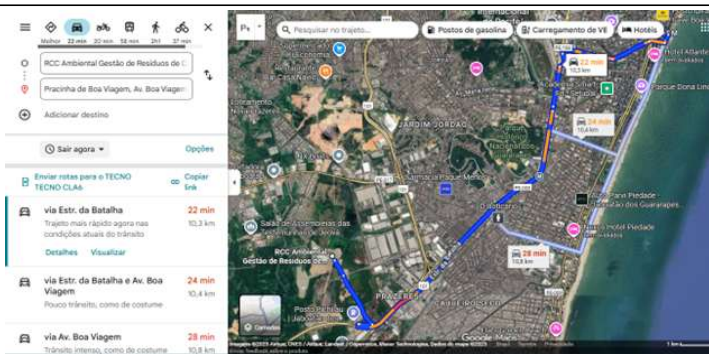
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMTs)
DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CLASSE A

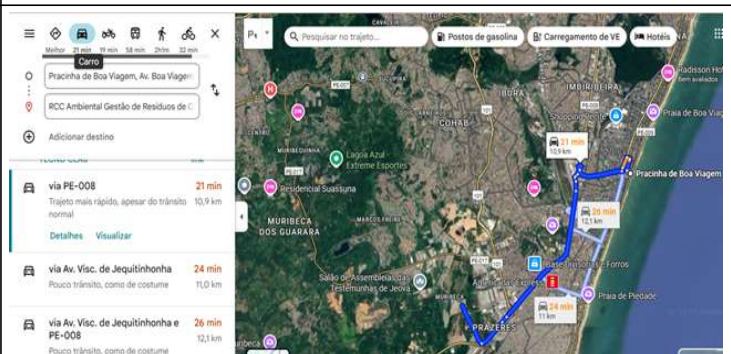
EMPRESA / FONTE DE COTAÇÃO	DMT (KM)	LOCALIDADE
DMT PRACINHA DE BOA VIAGEM ATÉ O LOCAL DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS		
INNOVA 3R	11,40	COMPORTAS - JABOATÃO DOS GUARARAPES/PE
UTR PAULISTA	24,60	MIRUEIRA - PAULISTA
RCC AMBIENTAL	10,30	MURIBECA - JABOATÃO DOS GUARARAPES/PE

RCC AMBIENTAL

DMT - RCC AMBIENTAL - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (10,30KM)

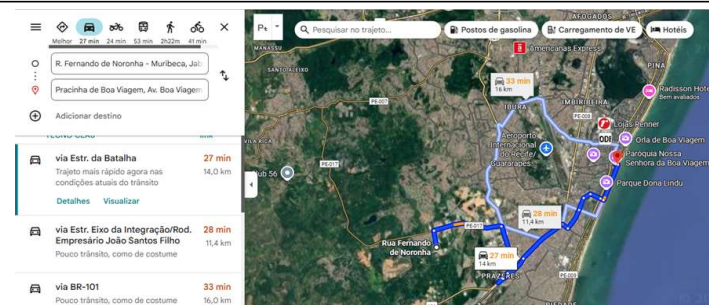


DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - RCC AMBIENTAL (10,90KM)

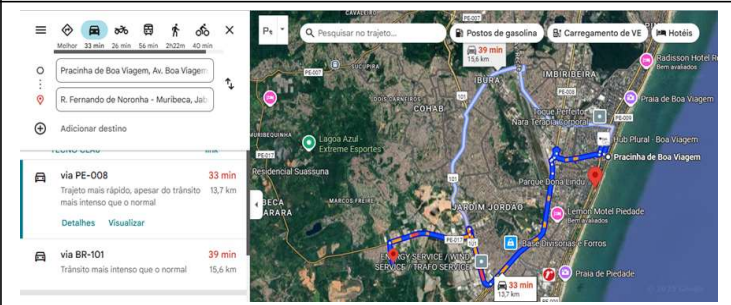


INNOVA 3R

DMT - INNOVA 3R - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (11,40KM)

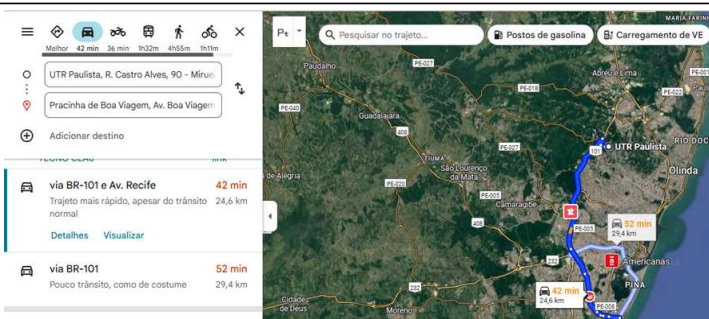


DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - INNOVA 3R (13,70KM)

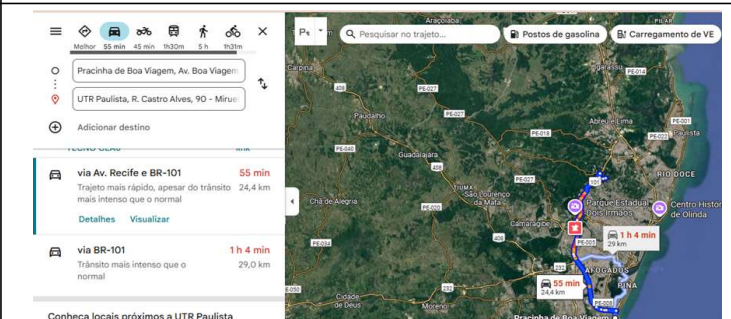


UTR PAULISTA

DMT - UTR PAULISTA - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (24,60KM)



DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - UTR PAULISTA (24,40KM)





PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMTs)

FORNECIMENTO DE BRITA

EMPRESA / FONTE DE COTAÇÃO	DMT (KM)	LOCALIDADE
DMT DO LOCAL DE FORNECIMENTO DE BRITA À CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM E DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM / MATERIAIS PÉTREOS		
MEGA MINERAÇÃO	19,20	MURIBECA - JABOATÃO DOS GUARARAPES
POLIMIX AGREGADOS	17,80	MURIBECA - JABOATÃO DOS GUARARAPES/PE
PEDREIRA GUARANY	12,00	JABOATÃO DOS GUARARAPES

MEGA MINERAÇÃO

DMT - MEGA MINERAÇÃO - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (19,20KM)

DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - MEGA MINERAÇÃO (17,10KM)

POLIMIX AGREGADOS

DMT - POLIMIX AGREGADOS - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (17,80KM)

DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - POLIMIX AGREGADOS (18,80KM)

PEDREIRA GUARANY

DMT - PEDREIRA GUARANY - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (12,00KM)

DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - PEDREIRA GUARANY (13,30KM)



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

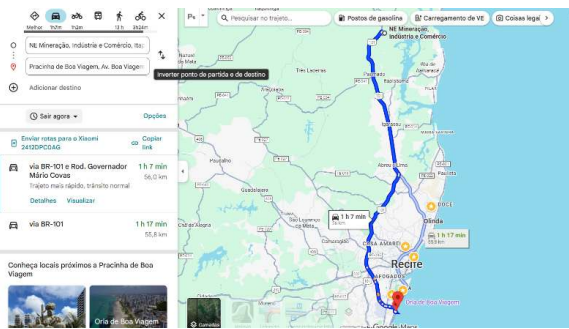
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMTs)

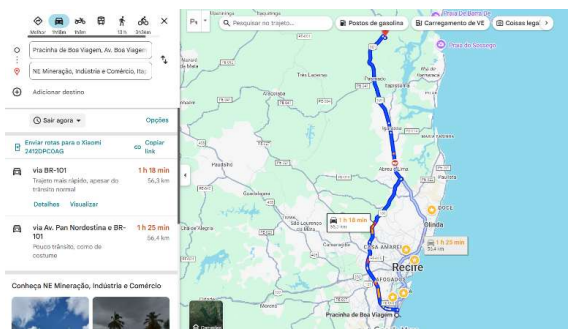
FORNECIMENTO DE ATERRO

EMPRESA / FONTE DE COTAÇÃO	DMT (KM)	LOCALIDADE
DMT DO LOCAL DE FORNECIMENTO DE ATERRO À CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM E DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM / ATERRO		
AREIASIL	68,80	SIRINHAÉM/PE
CC AREIA	51,40	POMBOS/PE
NE MINERAÇÃO / AREIA NORDESTE	56,00	ITAPISSUMA/PE

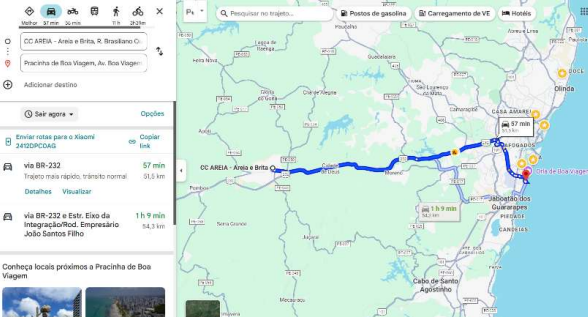
DMT - NE MINERAÇÃO - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (56KM)



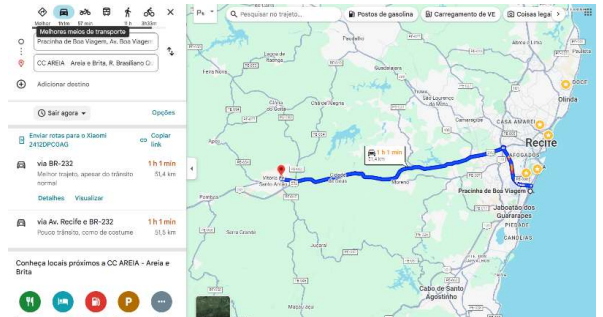
DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - NE MINERAÇÃO (56,3 KM)



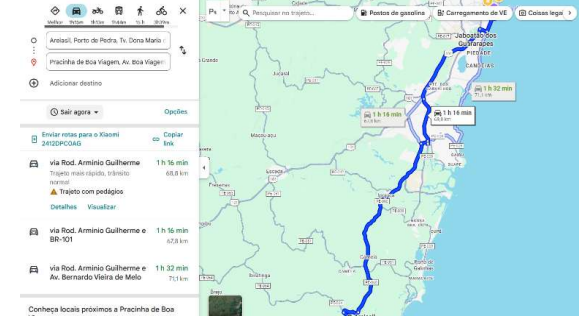
DMT - CC AREIA - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (51,5KM)



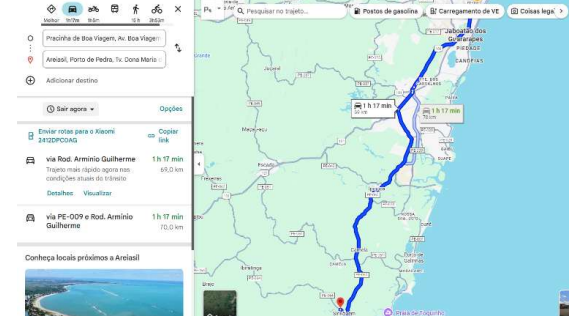
DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - CC AREIA (51,4KM)



DMT - AREIASIL - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (68,8KM)



DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - AREIASIL (69KM)





PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

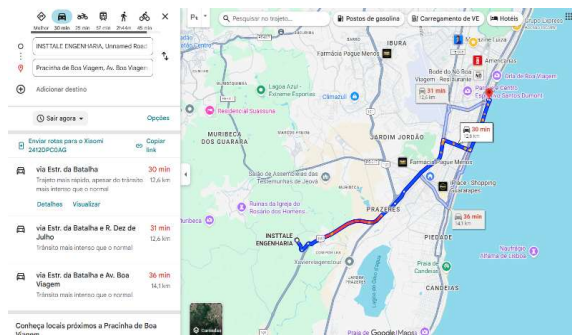
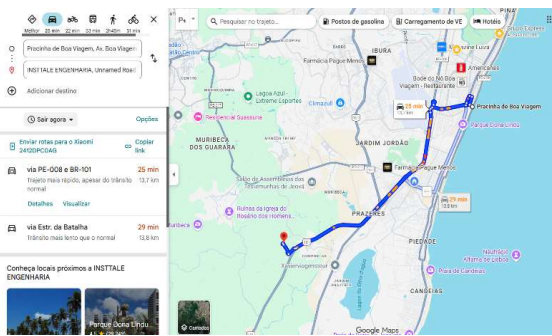
DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE (DMTs)

LOCALIZAÇÃO USINAS ASFALTO

EMPRESA / FONTE DE COTAÇÃO	DMT (KM)	LOCALIDADE
DMT DO LOCAL DE USINAS DE ASFALTO À CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM E DA CENTRALIDADE 06 - PRACINHA DE BOA VIAGEM / USINA		
JEPAC	24,40	CABO DE SANTO AGOSTINHO
INSTALE ENGENHARIA	12,60	JABOATÃO DOS GUARARAPES
LIDERMAC	18,30	JABOATÃO DOS GUARARAPES

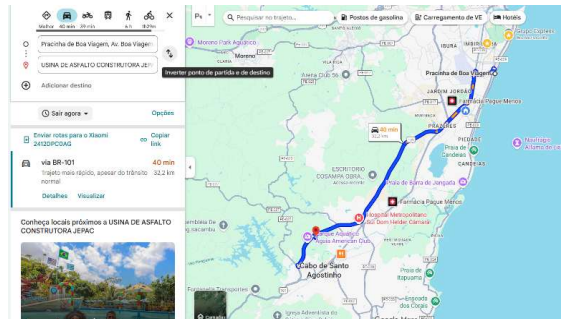
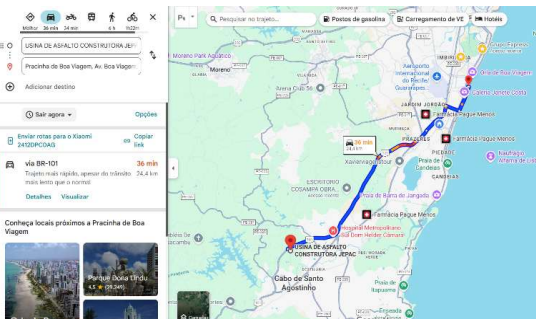
DMT - INSTALE ENGENHARIA - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (13,7KM)

DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - INSTALE ENGENHARIA (12,6 KM)



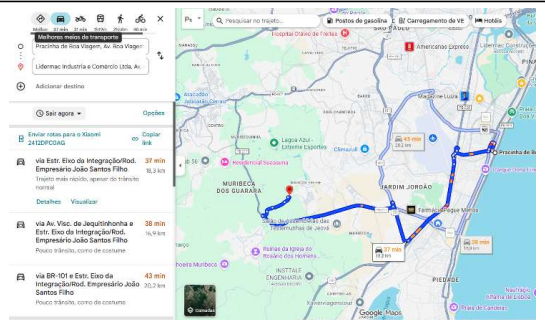
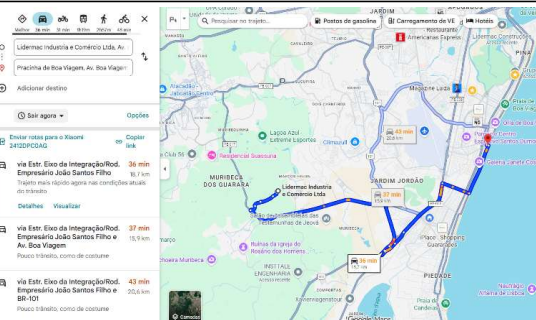
DMT - JEPAC - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (24,4 KM)

DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - JEPAC (32,2KM)



DMT - LIDERMAC - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) (18,7KM)

DMT - CENTRALIDADE 06 (PRACINHA DE BOA VIAGEM) - LIDERMAC (18,3KM)





PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA COM REDUÇÃO DE ISS

GRUPO A	
Administração Central	
Seguro + Garantia	
Riscos	
TOTAL GRUPO A =	0,00%

GRUPO B	
Despesas Financeiras	
TOTAL GRUPO B =	0,00%

GRUPO C	
Lucro	
TOTAL GRUPO C =	0,00%

GRUPO D (TRIBUTOS FEDERAIS E MUNICIPAIS)	
PIS	
COFINS	
ISS (Redução de acordo com lei tributária municipal)	
CPRB	
TOTAL GRUPO D =	0,00%

BDI CALCULADO: **0,00%**

FÓRMULA
$BDI = \{(1 + GRUPO A) \times (1 + GRUPO B) \times (1 + GRUPO C) / (1 - GRUPO D) - 1\} \times 100$



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
LOCAL:	ORLA DO RECIFE - BOA VIAGEM - RECIFE/PE

FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSUMOS

GRUPO A	
Administração Central	
Seguro + Garantia	
Riscos	
TOTAL GRUPO A =	0,00%

GRUPO B	
Despesas Financeiras	
TOTAL GRUPO B =	0,00%

GRUPO C	
Lucro	
TOTAL GRUPO C =	0,00%

GRUPO D (TRIBUTOS FEDERAIS E MUNICIPAIS)	
PIS	
COFINS	
ISS (Redução de acordo com lei tributária municipal)	
CPRB	
TOTAL GRUPO D =	0,00%

BDI CALCULADO

0,00%

FÓRMULA

$$\text{BDI} = \{(1 + \text{GRUPO A}) \times (1 + \text{GRUPO B}) \times (1 + \text{GRUPO C}) / (1 - \text{GRUPO D}) - 1\} \times 100$$



PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE PROJETOS ESPECIAIS

Empresa:	
Licitação:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DA CENTRALIDADE 06, LOCALIZADA EM FRENTE A PRACINHA DE BOA VIAGEM, NA ORLA DO RECIFE
Objeto:	
Data:	

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS		
A2	SESI		
A3	SENAI		
A4	INCRA		
A5	SEBRAE		
A6	Salário Educação		
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho		
A8	FGTS		
A9	SECONCI		
A	Total	0,00%	0,00%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feridos		
B3	Auxílio - Enfermidade		
B4	13º Salário		
B5	Licença Paternidade		
B6	Faltas Justificadas		
B7	Dias de Chuvas		
B8	Auxílio Acidente de Trabalho		
B9	Férias Gozadas		
B10	Salário Maternidade		
B	Total	0,00%	0,00%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado		
C3	Férias Indenizadas		
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa		
C5	Indenização Adicional		
C	Total	0,00%	0,00%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
D	Total	0,00%	0,00%
TOTAL (A + B + C + D)		0,00%	0,00%

OBS: Para essa composição foram consideradas as diretrizes estipuladas pelo SINAPI (Composição de Encargos Sociais - Vigência a partir de 01/2026)