



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIÃO

Ref.: PROAD Nº 14.950/2019

Assunto: PAGAMENTO NOTA FISCAL Nº. 2.329 – ENERGIZA ENGENHARIA - EPP – EXECUÇÃO DE SERVIÇOS EVENTUAIS - ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL DESTA REGIONAL PARA ESCOLA JUDICIAL E NÚCLEO DE 1ª INSTÂNCIA NA RUA QUARENTA E OITO – 3ª MEDIÇÃO.

À Coordenadoria CPLAN:

Encaminhamos, em anexo, a nota fiscal nº 2.329 no valor de R\$ 40.177,20 (quarenta mil e cento e setenta e sete reais e vinte centavos) a qual se encontra devidamente atestada pelo engenheiro fiscal Levi Menelau Junior, referente à 3ª medição da execução de serviços eventuais – Adequação do Prédio para Escola Judicial e Núcleo da 1ª Instância na Rua Quarenta e Oito. A fiscalização informa que **não há bens permanentes**.

Recife, 26 de novembro de 2019


José Roberto Gouveia
Chefe da Seção de Planejamento Técnico

DE ACORDO.

À SOF para pagamento.

Recife, 26 de novembro de 2019


Cláudio B. C. Bezerra de Menezes
Chefe da Divisão de Planejamento Físico



Ofício nº 183/2019 – Energiza Engenharia

Recife 25 de novembro 2019.

Ao

Coordenador de Engenharia de Manutenção da Secretaria Administrativa

Tribunal Regional do Trabalho – 6ª Região

Cais do Apolo, 739 - Bairro do Recife.

Recife - PE

C/C: Fiscalização

Assunto: Solicitação de Pagamento da Nota Fiscal n. 000.002.329

Senhor Coordenador,

Vimos por meio desta, solicitar o pagamento da Nota Fiscal n. 000.002.329 do Material utilizado, referente ao contrato n. 11/19 para o Tribunal Regional do Trabalho 6 Região - PROAD N°14950/2019 - 3ª Medição. Em favor da empresa ENERGIZA ENGENHARIA. Esta Nota Fiscal no valor de R\$40.177,20 (Quarenta Mil, Cento e Setenta e Sete Reais e Vinte Centavos).

Respeitosamente,

ENERGIZA ENGENHARIA
CNPJ: 17.856.676/0001-84

Frankberg Nascimento de Lima Silva
Frankberg Nascimento de Lima Silva
Engenheiro Civil
CREA-PE 034520 TD
ENERGIZA ENGENHARIA

Nota Fiscal de nº 2329 - Série 001 re
elida em 25/11/2019.


Levi Silva Menelau Júnior
TRT 6ª Região
SEFAO/CPLAN

Recebemos de ENERGIZA ENGENHARIA EIRELI - EPP os produtos e/ou serviços constantes da Nota Fiscal Eletrônica indicada ao lado.		NF-e Nº 000.002.329 Série 001
DATA DO RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR	

ENERGIZA ENGENHARIA EIRELI - EPP  RUA 09 NORTE, LOTE 01, ED. ATLANTIS TRADE CENTER, SALA 601, - ÁGUAS CLARAS - BRASÍLIA - DF - CEP: 71908-540 Fone: (61)3629-4373	DANFE Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica 0 - ENTRADA 1 - SAÍDA 1 Nº 000.002.329 Série 001 Folha 1/1	 CHAVE DE ACESSO 5319 1117 8566 7600 0184 5500 1000 0023 2910 1669 5459 Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz autorizadora
--	--	---

NATUREZA DA OPERAÇÃO Prestação de serviço fora do DF com fornecimento de material	PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 353190052323875 25/11/2019 14:22:57
INSCRIÇÃO ESTADUAL 0775239600165	INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBSTITUTO TRIBUTÁRIO CNPJ / CPF 17.856.676/0001-84

DESTINATÁRIO / REMETENTE			
NOME / RAZÃO SOCIAL TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 6ª REGIAO	CNPJ / CPF 02.566.224/0001-90	DATA DA EMISSÃO 25/11/2019	
ENDEREÇO CAIS DO APOLO Nº 739, .	BAIRRO / DISTRITO RECIFE	CEP 50030-230	DATA DA SAÍDA 25/11/2019
MUNICÍPIO RECIFE	UF PE	TELEFONE / FAX (81)3225-3443	HORA DA SAÍDA 14:21:54

CÁLCULO DO IMPOSTO				
BASE DE CÁLCULO DO ICMS 0,00	VALOR DO ICMS 0,00	BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBST. 0,00	VALOR DO ICMS SUBST. 0,00	VALOR TOTAL DOS PRODUTOS 0,00
VALOR DO FRETE 0,00	VALOR DO SEGURO 0,00	DESCONTO 0,00	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS 0,00	VALOR DO IPI 0,00
				VALOR TOTAL DA NOTA 40.177,20

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS					
NOME / RAZÃO SOCIAL	FRETE POR CONTA 9 - SEM FRETE	CÓDIGO ANTT	PLACA DO VEÍCULO	UF	CNPJ / CPF
ENDEREÇO	MUNICÍPIO			UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL
QUANTIDADE	ESPÉCIE	MARCA	NUMERAÇÃO 0	PESO BRUTO	PESO LÍQUIDO

DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS															
CÓDIGO PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO	NCM/SH	CST	CFOP	UNID.	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR DESCONTO	VALOR LÍQUIDO	BASE DE CÁLC. ICMS	VALOR ICMS	VALOR IPI	ALIQ. % ICMS	ALIQ. % IPI	
408	SERVICO COM MATERIAL REFERENTE AO CONTRATO 11/2019 TRT 6 REGIAO RECIFE	00000000	000	6933	UNID	1,0000	40.177,2000	0,00	40.177,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	


INSCRIÇÃO MUNICIPAL 0775239600165	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS 40.177,20	BASE DE CÁLCULO DO ISSQN 40.177,20	VALOR TOTAL DO ISSQN 2.008,86
--------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	----------------------------------

DADOS ADICIONAIS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES CONTRATO Nº 11/2019 SERVIÇO COM MATERIAL REFERENTE AO CONTRATO 11/2019, PARA O TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 6ª. PROAD Nº 14950/2019 (ADEQUAÇÃO DO EDIFÍCIO DA RUA QUARENTA E OITO PARA INSTALAÇÃO DA ESCOLA JUDICIAL DO TRT 6ª REGIÃO - REFERENTE A TERCEIRA MEDIÇÃO) - Conta p/deposito (Banco do Brasil) Agência: 4733-3 Conta Corrente: 29364-4 Retenção do ISS alíquota 5%. Retenções de Tributos: - PIS: 261,15 - COFINS: 1.205,32 - CSLL: 401,77 - IRRF: 482,13 - ISS: 2.008,86 - PREV: 1.406,20 {id:1669545}	RESERVADO AO FISCO
--	--------------------

À DPLAN

Atesto para os devidos fins, que os
créditos referentes a esta NF (2329 - Sé-
rie 001) foram executados e que não
existem bens permanentes.

 25/11/2019
Levi Silva Menelau Júnior
TRT 6ª Região
SEFAO/CPLAN
(CHEFE SUBSTITUTO DO SEFAO)

De Acordo.
25/11/19 
Cláudio B. C. Bezerra de Menezes
Coordenador do CPLAN
TRT 6ª Região

OBRA: ESCOLA JUDICIAL E NÚCLEO DE APOIO AO 1º GRAU			BANCOS: SINAPI - 01/2019 PERNAMBUCO		ENC. SOCIAIS: DESONERADO	
3ª MEDIÇÃO						
Item	Descrição	Unidade	Total Por Etapa	3ª MEDIÇÃO	Saldo	
1	DESPESAS PRELIMINARES		100,00%	31,59%	0,00%	
			34.739,47	10.975,18	0,00	
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (EQUIPE ADMINISTRATIVA DA OBRA).	UNID. R\$	1,00 31.516,32	0,2778 8.755,23	0,00 0,00	
1.2	LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANÇIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M	MÉS R\$	3,00 1.267,95	3,00 1.267,95	0,00% 0,00	
1.3	COLOCAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA, E=200 MICRA (COLETADO CAIXA).	M² R\$	760,00 1.003,20		0,00% 0,00	
1.4	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF 11/2017.	M² R\$	200,00 952,00	200,00 952,00	0,00% 0,00	
2	RETIRADA E REMOÇÃO		100,00%	12,88%	0,00%	
			13.944,47	1.795,89	0,00	
2.1	RETIRADA DE PISO ELEVADO TELESCÓPICO METÁLICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO.	M² R\$	184,56 5.422,37	55,68 1.635,88	0,00% 0,00	
2.2	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA.	M² R\$	53,72 289,55		0,00% 0,00	
2.3	REMOÇÃO DE CARPETE, COM REAPROVEITAMENTO.	M² R\$	225,11 949,96		0,00% 0,00	
2.4	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS, PARA REAPROVEITAMENTO.	M² R\$	277,81 5.467,30		0,00% 0,00	
2.5	RETIRADA DE CANALETA PLÁSTICA.	M R\$	16,54 87,00		0,00% 0,00	
2.6	DESMONTAGEM DE ESQUADRIA DE MADEIRA (PORTA DE DIVISÓRIA) P/ REAPROVEITAMENTO.	M² R\$	11,76 532,96		0,00% 0,00	
2.7	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M² R\$	38,82 218,56		0,00% 0,00	
2.8	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M² R\$	31,15 99,37		0,00% 0,00	
2.9	RETIRADA DE VIDRO OU ESPELHO COM RASPAGEM DA MASSA OU RETIRADA DE BAGUETE.	M² R\$	1,95 3,86		0,00% 0,00	
2.10	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO(PAPEL DE PAREDE).	M² R\$	12,99 73,52		0,00% 0,00	
2.11	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE RODOVIA PAVIMENTADA / BOTA FORA.	M³ R\$	9,00 800,01	1,80 160,01	0,00% 0,00	
3	ELEVAÇÕES		100,00%	0,00%	83,10%	
			5.059,26	0,00	4.204,46	
3.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF 06/2017 P.	M² R\$	16,88 854,80		0,00% 0,00	
3.2	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA.	M² R\$	15,20 1.201,41		16,88 1.201,41	
3.3	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL C/ MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA.	M² R\$	12,65 1.187,20		12,65 1.187,20	
3.4	DIVISÓRIA PADRÃO SEMELHANTE AO DA DIVILUX DA EUCATEX, DO TIPO N4 (1/2 PAINEL CEGO + 1/2 VIDRO + BANDEIRA EM VIDRO), COM PAINÉIS EM CHAPA DURA DE FIBRA DE EUCALIPTO Prensada, com acabamento em resina melamínica de baixa pressão, na cor branco ártico e perfis na cor prata, inclusive com todas as ferragens e fechadura na cor prata.	M² R\$	17,10 1.815,85		17,10 1.815,85	
4	IMPERMEABILIZAÇÃO		100,00%	22,15%	0,00%	
			5.217,79	1.155,48	0,00	

4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF 06/2018	M² R\$	53,72 4.062,31		0,00% 0,00
4.3	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA DE RESERVATÓRIO APLICANDO TRÊS DEMÃOS DE CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL COM EMULSÃO ADESIVA.	M² R\$	56,42 1.155,48	56,42 1.155,48	0,00% 0,00
5	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS		100,00% 51,56	0,00% 0,00	0,00% 0,00
5.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M² R\$	2,00 51,56		0,00% 0,00
6	FÔRRO		100,00% 902,41	20,00% 180,48	0,00% 0,00
6.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF 05/2017 P	M² R\$	31,15 902,42	6,23 180,48	0,00% 0,00
7	PISO		100,00% 11.105,96	3,11% 344,88	1,17% 130,48
7.1	TABLADO EM COMPENSADO NAVAL COM 20 CM DE ESPESSURA	M² R\$	38,52 4.972,55		0,00% 0,00
7.2	CARPETE DE NYLON EM PLACAS 50 X 50 CM PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6,5 MM (INSTALADO).	M² R\$	42,00 4.349,10	7,93% 344,88	0,00% 0,00
7.3	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 06/2018.	M² R\$	14,35 1.653,84		0,00% 0,00
7.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, LINHA BIANCO PLUS POLIDO (PORCELANATO), COR BEGE, ELIANE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO COM EPOXI, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.	M² R\$	1,44 130,48		1,44 130,48
8	ESQUADRIA DE MADEIRA		100,00% 2.121,96	0,00% 0,00	100,00% 2.121,96
8.1	PORTA DE COMPENSADO INTERNA COMPLETA, TIPO N2 (PORTA CEGA + BANDEIRA EM VIDRO), COLOCAÇÃO E ACABAMENTO PARA ACOPLAMENTO EM DIVISÓRIAS DE PAINEL MIOLO TIPO COLMEIA REVEST. C/ FÓRMICA EM CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA Prensada com MONTANTES EM ALUMÍNIO, E=35 MM.	UNID. R\$	4,00 1.268,08		4,00 1.268,08
8.2	PORTA DE COMPENSADO INTERNA COMPLETA, TIPO N2 (PORTA CEGA + BANDEIRA EM VIDRO), COLOCAÇÃO E ACABAMENTO PARA ACOPLAMENTO EM DIVISÓRIAS DE PAINEL MIOLO TIPO COLMEIA REVEST. C/ FÓRMICA EM CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA Prensada com MONTANTES EM ALUMÍNIO, E=35 MM.	UNID. R\$	2,00 853,88		2,00 853,88
9	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO		100,00% 6.289,91	0,00% 0,00	0,00% 0,00
9.1	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO.	M² R\$	40,47 3.436,31		0,00% 0,00
9.2	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE.	M R\$	734,44 998,84		0,00% 0,00
9.3	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO.	UNID. R\$	5,00 80,15		0,00% 0,00
9.4	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	M² R\$	2,48 1.245,65		0,00% 0,00
9.5	APLICAÇÃO DE SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	M R\$	48,00 528,96		0,00% 0,00
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		100,00% 1.782,11	88,09% 1.569,89	0,00% 0,00
10.1	ESGOTO		100,00% 119,87	0,00% 0,00	0,00% 0,00

10.1.1	PONTO DE ESGOTO COM TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE DIAM. 40 MM (LAVATÓRIOS RALOS SIFONADOS).	PT R\$	2,00 93,86		0,00% 0,00
10.1.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015.	M R\$	3,00 26,01		0,00% 0,00
10.2	ÁGUA FRIA		100,00% 92,35	0,00% 0,00	0,00% 0,00
10.2.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	UNID. R\$	1,00 92,35		0,00% 0,00
10.3	ÁGUA PLUVIAL		100,00% 1.569,89	100,00% 1.569,89	0,00% 0,00
10.3.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M R\$	35,60 1.483,45	35,60 1.483,45	0,00% 0,00
10.3.2	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UNID. R\$	2,00 86,44	2,00 86,44	0,00% 0,00
11	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS		100,00% 519,60	100,00% 519,60	0,00% 0,00
11.1	TORNEIRA DE SAÍDA LATERAL, LINHA AQUARIUS, REF. 1167-A, DA FABRIMAR (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UNID. R\$	100,00% 190,46	100,00% 190,46	0,00% 0,00
11.2	CUBA RETANGULAR EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, REF. 94081507 (340 X 400 MM) DA TRAMONTINA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UNID. R\$	100,00% 329,14	100,00% 329,14	0,00% 0,00
12	VIDRO / ESQUADRIA DE VIDRO		100,00% 211,25	0,00% 0,00	0,00% 0,00
12.1	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO.	M² R\$	0,65 211,25		0,00% 0,00
13	PEÇAS DE MÁRMORE E GRANITO		100,00% 628,18	0,00% 0,00	0,00% 0,00
13.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA.	M² R\$	2,48 628,18		0,00% 0,00
14	PINTURA		100,00% 34.921,83	22,35% 7.805,04	0,00% 0,00
14.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M² R\$	80,17 738,37	24,05 221,51	0,00% 0,00
14.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M² R\$	43,84 757,56	4,38 75,68	0,00% 0,00
14.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M² R\$	65,64 910,43		0,00% 0,00
14.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M² R\$	1.713,19 20.198,51	348,81 4.112,37	0,00% 0,00
14.5	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M² R\$	65,64 999,04		0,00% 0,00
14.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M² R\$	1.072,79 11.317,93	321,85 3.395,48	0,00% 0,00
15	ARMÁRIOS		100,00% 673,86	0,00% 0,00	100,00% 673,86
15.1	ARMÁRIO EM BLOCO DE MDF DE 18MM, ACIMA DA BANCADA - COPA, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÃO.	UNID. R\$	1,00 673,86	0,00% 0,00	1,00 673,86
16	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE		100,00% 2.875,31	74,32% 2.506,18	12,84% 369,12
16.1	CORTE EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM MAKITA E DISCO DIAMANTADO.	M R\$	753,10 1.521,26	753,10 1.521,26	0,00% 0,00
16.2	REJUNTAMENTO EM PLACA CERÂMICA EXTRUDADA, ESPESSURA ENTRE 9 E 10 MM, COM ARGAMASSA INDUSTRIAL ANTICORROSIVA À BASE DE RESINA EPÓXI, JUNTAS DE 6 A 10 MM.	M² R\$	22,59 984,92	22,59 984,92	0,00% 0,00
16.3	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE SOBRE PISO CIMENTADO, UMA DEMAOS.	M² R\$	22,59 369,12		22,59 369,12

17	LIMPEZA FINAL		1.580,48	1.580,48	0,00%
			3.445,45	3.445,45	0,00
17.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	M²	1.580,48	1.580,48	0,00%
		R\$	3.445,45	3.445,45	0,00
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		100,00%	10,00%	0,00%
			3.793,80	379,38	0,00
18.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	580,00	58,00	0,00%
		R\$	2.198,20	219,82	0,00
18.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	434,00	43,40	0,00%
		R\$	850,64	85,06	0,00
18.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID.	16,00	1,60	0,00%
		R\$	344,16	34,42	0,00
18.4	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID.	16,00	1,60	0,00%
		R\$	400,80	40,08	0,00
19	INSTALAÇÕES DE DADOS E TELEFONIA		100,00%	7,77%	2,23%
			92.711,95	7.207,70	2.063,50
19.1	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UNID.	367,00	36,70	0,00%
		R\$	6.752,80	675,28	0,00
19.2	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UNID.	367,00	36,70	0,00%
		R\$	7.747,37	774,74	0,00
19.3	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2018	UNID.	18,00	1,80	0,00%
		R\$	9.747,00	974,70	0,00
19.4	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2018	UNID.	367,00		36,70
		R\$	14.415,76		1.441,58
19.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.800,00	180,00	0,00%
		R\$	6.822,00	682,20	0,00
19.6	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UNID.	434,00		43,40
		R\$	6.219,22		621,92
19.7	CABO DE PAR TRANÇADO CATEGORIA 6.	M	6.300,00	630,00	0,00%
		R\$	22.554,00	2.255,40	0,00
19.8	ELETROCALHA PERFURADA ZINCADA COM 3 METROS 100X50, INSTALADA.	UNID.	145,00	14,50	0,00%
		R\$	6.339,40	633,94	0,00
19.9	CAIXA DE PISO PARA QUATRO MÓDULOS, SENDO DOIS PARA ELÉTRICA E DOIS PARA DADOS COM TAMPA METÁLICA SPERONE SPE 800 OU SIMILAR.	UNID.	80,00	8,00	0,00%
		R\$	12.114,40	1.211,44	0,00
Porcentagem			100%	17,14%	4,33%
Custo			220.996,14	37.885,15	9.563,38
ACD (6,05%)			13.370,27	2.292,05	578,58
Total Geral			234.366,41	40.177,20	10.141,96

OBRA:		BANCOS:		ENC. SOCIAIS:		
ESCOLA JUDICIAL E NÚCLEO DE APOIO AO 1º GRAU		SINAPI - 01/2019 PERNAMBUCO		DESONERADO		
CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO						
Item	Descrição	Total Por Etapa Contrato	1ª Medição	2ª Medição	3ª Medição	4ª Medição
1	DESPESAS PRELIMINARES	100,00% 34.739,47	29,22% 10.152,39	39,18% 13.611,90	31,59% 10.975,18	0,00% 0,00
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (EQUIPE ADMINISTRATIVA DA OBRA).	100,00% 31.516,32	29,03% 9.149,19	43,19% 13.611,90	27,78% 8.755,23	
1.2	LOCACAO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANCIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M	100,00% 1.267,95			100,00% 1.267,95	
1.3	COLOCAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA, E=200 MICRA (COLETADO CAIXA).	100,00% 1.003,20	100,00% 1.003,20			
1.4	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF 11/2017.	100,00% 952,00			100,00% 952,00	
2	RETIRADA E REMOÇÃO	100,00% 13.944,47	82,90% 11.560,43	4,22% 588,15	12,88% 1.795,89	0,00% 0,00
2.1	RETIRADA DE PISO ELEVADO TELESCÓPICO METÁLICO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO.	72,83% 5.422,37	69,83% 3.786,49		30,17% 1.635,88	
2.2	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA.	100,00% 289,55	100,00% 289,55			
2.3	REMOÇÃO DE CARPETE, COM REAPROVEITAMENTO.	100,00% 949,96	100,00% 949,96			
2.4	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS, PARA REAPROVEITAMENTO.	100,00% 5.467,30	100,00% 5.467,30			
2.5	RETIRADA DE CANALETA PLÁSTICA.	100,00% 87,00	100,00% 87,00			
2.6	DESMONTAGEM DE ESQUADRIA DE MADEIRA (PORTA DE DIVISÓRIA) P/ REAPROVEITAMENTO.	100,00% 532,96	100,00% 532,96			
2.7	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	100,00% 218,56	19,99% 43,69	80,01% 174,87		
2.8	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	100,00% 99,37	10,01% 9,95	89,99% 89,42		
2.9	RETIRADA DE VIDRO OU ESPELHO COM RASPAGEM DA MASSA OU RETIRADA DE BAGUETE	100,00% 3,86		100,00% 3,86		
2.10	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO(PAPEL DE PAREDE).	100,00% 73,52	100,00% 73,52			
2.11	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE RODOVIA PAVIMENTADA / BOTA FORA.	100,00% 800,01	40,00% 320,00	40,00% 320,00	20,00% 160,01	
3	ELEVAÇÕES	100,00% 5.059,26	16,90% 854,80		0,00% 0,00	83,10% 4.204,46
3.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF 06/2017 P.	100,00% 854,80	100,00% 854,80			
3.2	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA.	100,00% 1.201,41				100,00% 1.201,41
3.3	DIVISORIA (N2) PAINEL/VIDRO - PAINEL C/ MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALV PINTADO - COLOCADA.	100,00% 1.187,20				100,00% 1.187,20
3.4	DIVISÓRIA PADRÃO SEMELHANTE AO DA DIVILUX DA EUCATEX, DO TIPO N4 (1/2 PAINEL CEGO + 1/2 VIDRO + BANDEIRA EM VIDRO), COM PAINÉIS EM CHAPA DURA DE FIBRA DE EUCALIPTO PRENSADA, COM ACABAMENTO EM RESINA MELAMÍNICA DE BAIXA PRESSÃO, NA COR BIANCO ÁRTICO E PERFIS NA COR PRATA, INCLUSIVE COM TODAS AS FERRAGENS E FECHADURA NA COR PRATA.	100,00% 1.815,85				100,00% 1.815,85
4	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00% 5.217,79	77,85% 4.062,31		22,15% 1.155,48	0,00% 0,00
4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF 06/2018	100,00% 4.062,31	100,00% 4.062,31			

4.3	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA DE RESERVATÓRIO APLICANDO TRÊS DEMÃOS DE CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL COM EMULSÃO ADESIVA.	100,00% 1.155,48			100,00% 1.155,48	
5	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS	100,00% 51,56	50,00% 25,78	50,00% 25,78	0,00% 0,00	0,00% 0,00
5.1	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	100,00% 51,56	50,00% 25,78	50,00% 25,78		
6	FÓRRO	100,00% 902,41	0,00% 0,00	80,00% 721,93	20,00% 180,48	0,00% 0,00
6.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF 05/2017 P	100,00% 902,42		80,00% 721,94	20,00% 180,48	
7	PISO	100,00% 11.105,96	59,67% 6.626,39	36,05% 4.004,22	3,11% 344,88	1,17% 130,48
7.1	TABLADO EM COMPENSADO NAVAL COM 20 CM DE ESPESSURA	100,00% 4.972,55	100,00% 4.972,55			
7.2	CARPETE DE NYLON EM PLACAS 50 X 50 CM PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6,5 MM (INSTALADO).	100,00% 4.349,10		92,07% 4.004,22	7,93% 344,88	
7.3	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 06/2018.	100,00% 1.653,84	100,00% 1.653,84			
7.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, LINHA BIANCO PLUS POLIDO (PORCELANATO), COR BEGE, ELIANE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO COM EPOXI, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.	100,00% 130,48				100,00% 130,48
8	ESQUADRIA DE MADEIRA	100,00% 2.121,96	0,00% 0,00	0,00% 0,00	0,00% 0,00	100,00% 2.121,96
8.1	PORTA DE COMPENSADO INTERNA COMPLETA, TIPO N2 (PORTA CEGA + BANDEIRA EM VIDRO), COLOCAÇÃO E ACABAMENTO PARA ACOPLAMENTO EM DIVISÓRIAS DE PAINEL MIOLO TIPO COLMEIA REVEST. C/ FÓRMICA EM CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA Prensada com MONTANTES EM ALUMÍNIO, E=35 MM.	100,00% 1.268,08				100,00% 1.268,08
8.2	PORTA DE COMPENSADO INTERNA COMPLETA, TIPO N2 (PORTA CEGA + BANDEIRA EM VIDRO), COLOCAÇÃO E ACABAMENTO PARA ACOPLAMENTO EM DIVISÓRIAS DE PAINEL MIOLO TIPO COLMEIA REVEST. C/ FÓRMICA EM CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA Prensada com MONTANTES EM ALUMÍNIO, E=35 MM.	100,00% 853,88				100,00% 853,88
9	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO	100,00% 6.289,91	34,23% 2.153,25	65,77% 4.136,66	0,00% 0,00	0,00% 0,00
9.1	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO.	100,00% 3.436,31	30,00% 1.030,89	70,00% 2.405,42		
9.2	CORDÃO DE VEDAÇÃO EM SILICONE.	100,00% 998,84	70,00% 699,19	30,00% 299,65		
9.3	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO.	100,00% 80,15		100,00% 80,15		
9.4	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	100,00% 1.245,65		100,00% 1.245,65		
9.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF 03/2016	100,00% 528,96	80,00% 423,17	20,00% 105,79		
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00% 1.782,11	11,91% 212,22	0,00% 0,00	88,09% 1.569,89	0,00% 0,00
10.1	ESGOTO	100,00% 119,87	100,00% 119,87			
10.1.1	PONTO DE ESGOTO COM TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE DIAM. 40 MM (LAVATÓRIOS RALOS SIFONADOS).	100,00% 93,86	100,00% 93,86			
10.1.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015.	100,00% 26,01	100,00% 26,01			
10.2	ÁGUA FRIA	100,00% 92,35	100,00% 92,35	0,00% 0,00	0,00% 0,00	0,00% 0,00

10.2.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	100,00% 92,35	100,00% 92,35			
10.3	ÁGUA PLUVIAL	100,00% 1.569,89	0,00% 0,00	0,00% 0,00	100,00% 1.569,89	0,00% 0,00
10.3.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	100,00% 1.483,45			100,00% 1.483,45	
10.3.2	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	100,00% 86,44			100,00% 86,44	
11	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS	100,00% 519,60	0,00% 0,00	0,00% 0,00	100,00% 519,60	0,00% 0,00
11.1	TORNEIRA DE SAÍDA LATERAL, LINHA AQUARIUS, REF. 1167-A, DA FABRIMAR (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	100,00% 190,46			100,00% 190,46	
11.2	CUBA RETANGULAR EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO, REF. 94081507 (340 X 400 MM) DA TRAMONTINA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	100,00% 329,14			100,00% 329,14	
12	VIDRO / ESQUADRIA DE VIDRO	100,00% 211,25	100,00% 211,25	0,00% 0,00	0,00% 0,00	0,00% 0,00
12.1	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO.	100,00% 211,25	100,00% 211,25			
13	PEÇAS DE MÁRMORE E GRANITO	100,00% 628,18	0,00% 0,00	100,00% 628,18	0,00% 0,00	0,00% 0,00
13.1	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA.	100,00% 628,18		100,00% 628,18		
14	PINTURA	100,00% 34.921,83	12,91% 4.508,41	64,74% 22.608,39	22,35% 7.805,04	0,00% 0,00
14.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	100,00% 738,37	20,00% 147,67	50,00% 369,19	30,00% 221,51	
14.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	100,00% 757,56	20,01% 151,59	70,00% 530,29	9,99% 75,68	
14.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	100,00% 910,43		100,00% 910,43		
14.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	100,00% 20.198,51	9,63% 1.945,65	70,01% 14.140,49	20,36% 4.112,37	
14.5	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMÃOS	100,00% 999,04		100,00% 999,04		
14.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	100,00% 11.317,93	20,00% 2.263,50	50,00% 5.658,95	30,00% 3.395,48	
15	ARMÁRIOS	100,00% 673,86	0,00% 0,00	0,00% 0,00	0,00% 0,00	100,00% 673,86
15.1	ARMÁRIO EM BLOCO DE MDF DE 18MM, ACIMA DA BANCADA - COPA, CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÃO.	100,00% 673,86				100,00% 673,86
16	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE	100,00% 2.875,31	0,00% 0,00	0,00% 0,00	87,16% 2.506,18	12,84% 369,12
16.1	CORTE EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, COM MAKITA E DISCO DIAMANTADO.	100,00% 1.521,26			100,00% 1.521,26	
16.2	REJUNTAMENTO EM PLACA CERÂMICA EXTRUDADA, ESPESURA ENTRE 9 E 10 MM, COM ARGAMASSA INDUSTRIAL ANTICORROSIVA À BASE DE RESINA EPÓXI, JUNTAS DE 6 A 10 MM.	100,00% 984,92			100,00% 984,92	
16.3	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE SOBRE PISO CIMENTADO, UMA DEMÃO.	100,00% 369,12				100,00% 369,12
17	LIMPEZA FINAL	100,00% 3.445,45			100,00% 3.445,45	0,00% 0,00
17.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA.	100,00% 3.445,45			100,00% 3.445,45	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00% 3.793,80	25,00% 948,45	65,00% 2.465,97	10,00% 379,38	0,00% 0,00
18.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	100,00% 2.198,20	25,00% 549,55	65,00% 1.428,83	10,00% 219,82	
18.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	100,00% 850,64	25,00% 212,66	65,00% 552,92	10,00% 85,06	

18.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	100,00% 344,16	25,00% 86,04	65,00% 223,70	10,00% 34,42	
18.4	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	100,00% 400,80	25,00% 100,20	65,00% 260,52	10,00% 40,08	
19	INSTALAÇÕES DE DADOS E TELEFONIA	100,00% 92.711,95	25,00% 23.177,84	65,00% 60.262,91	7,77% 7.207,70	2,23% 2.063,50
19.1	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	100,00% 6.752,80	25,00% 1.688,20	65,00% 4.389,32	10,00% 675,28	
19.2	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	100,00% 7.747,37	25,00% 1.936,84	65,00% 5.035,79	10,00% 774,74	
19.3	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2018	100,00% 9.747,00	25,00% 2.436,75	65,00% 6.335,55	10,00% 974,70	
19.4	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2018	100,00% 14.415,76	25,00% 3.603,94	65,00% 9.370,24		10,00% 1.441,58
19.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	100,00% 6.822,00	25,00% 1.705,50	65,00% 4.434,30	10,00% 682,20	
19.6	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	100,00% 6.219,22	25,00% 1.554,66	65,00% 4.042,64		10,00% 621,92
19.7	CABO DE PAR TRANÇADO CATEGORIA 6.	100,00% 22.554,00	25,00% 5.638,50	65,00% 14.660,10	10,00% 2.255,40	
19.8	ELETROCALHA PERFURADA ZINCADA COM 3 METROS 100X50, INSTALADA.	100,00% 6.339,40	25,00% 1.584,85	65,00% 4.120,61	10,00% 633,94	
19.9	CAIXA DE PISO PARA QUATRO MÓDULOS, SENDO DOIS PARA ELÉTRICA E DOIS PARA DADOS COM TAMPA METÁLICA SPERONE SPE 800 OU SIMILAR.	100,00% 12.114,40	25,00% 3.028,60	65,00% 7.874,36	10,00% 1.211,44	
Porcentagem		100%	29,18%	49,35%	17,14%	4,33%
Custo		220.996,14	64.493,52	109.054,09	37.885,15	9.563,38
ACD (6,05%)		13.370,27	3.901,86	6.597,77	2.292,05	578,58
Total Geral		234.366,41	68.395,38	115.651,86	40.177,20	10.141,96