

PROPOSTA DE PREÇOS



**TECH
PROJ**

Consultoria & Projetos



**TECH
PROJ**

Consultoria & Projetos



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA

TOMADA DE PREÇOS Nº07.001/2022-TP

OBJETO: ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO NOVO HOSPITAL PÚBLICO MUNICIPAL, JUNTO A SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA

PROPOSTA DE PREÇOS



TECH PROJ

Consultoria & Projetos



Eusébio (Ce) 12 de julho de 2.022

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº07.001/2022-TP

ASSUNTO : PROPOSTA COMERCIAL

Prezados senhores,

TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI - EPP, inscrita no CNPJ sob o Nº 41.595.380/0001-31, fone (85) 30211818 - 996858881, com sede a rua Santa Cecília, 84 sala 09, Centro em Eusébio – Ceará, vem, através da presente, manifestar seu maior interesse em poder colaborar na execução dos serviços objeto da licitação em pauta, colocando, desde já, ao dispor da Prefeitura Municipal de GRAÇA, sua equipe técnica.

Na oportunidade, encaminhamos:

1. **PROPOSTA COMERCIAL** no valor de **R\$ 212.692,01 (duzentos e doze mil e seiscentos e noventa e dois reais e um centavo)**, de acordo com os Termos do Edital em referência, em uma via original, devidamente numerada e assinada por seu representante legal, ficando ao inteiro dispor para quaisquer informações e esclarecimentos que V. Sas. Julgarem necessários.

Declaramos ainda que concordamos e nos submetemos a todos os termos do EDITAL e, que em nossos preços unitários estão inclusas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, principalmente encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros tributos, taxas e tarifas ou emolumentos.

Declaramos ainda que nossa proposta tem a validade de 90 (noventa) dias.



1. PLANILHA PROPOSTA CONSOLIDADA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO TOTAL
I	Área Aproximada 3.000 m2			
01	ELABORAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO, INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES, CÁLCULO ESTRUTURAL E ORÇAMENTO PARA O NOVO HOSPITAL MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE GRAÇA-CE	M ²	3.000,00	212.692,01

2. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREÇOS UNITÁRIOS POR PROJETO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
I	PROJETOS DE ARQUITETURA - Área 3.000 m ²				105.830,84
1.1	Estudo Preliminar e Projeto Arquitetônico básico	unid	1,00	51.209,76	51.209,76
1.2	Projeto Arquitetônico executivo detalhado	unid	1,00	49.781,07	49.781,07
1.3	Maquete eletrônica 3 vistas	unid	1,00	4.840,01	4.840,01
II	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA - Área 3.000 m ²				97.505,67
2.1	Projeto de Instalações Hidrossanitárias	unid	1,00	15.002,03	15.002,03
2.2	Projeto de Instalações Elétricas, cabeamento estruturado - Dados e Voz	unid	1,00	24.042,06	24.042,06
2.3	Projeto de Prevenção e combate a incêndio	unid	1,00	11.092,36	11.092,36
2.4	Projeto de Ar-condicionado e Gases	unid	1,00	17.828,47	17.828,47
2.5	Projeto Estrutural em concreto	unid	1,00	29.540,75	29.540,75
III	ORÇAMENTO - Área 3.000 m ²				9.355,50
3.1	Elaboração de Orçamento - Memorial descritivo - Especificações - Memorial de quantitativos, Cronograma	unid	1,00	9.355,50	9.355,50
TOTAL				R\$	212.692,01


TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal



3. COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS POR PROJETOS

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
			UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1.1 ELABORAÇÃO DE ESTUDOS PRELIMINARES E PROJETO ARQUITETÔNICO BÁSICO				
A A - MÃO DE OBRA				20.904,70
A1 - TÉCNICO				
IP0005 COORDENADOR DE PROJETOS	H	110,00	66,13	7.274,30
IP0003 ARQUITETO PLENO	H	170,00	50,02	8.503,40
IP0016 DESENHISTA TECNICO AUXILIAR	H	300,00	17,09	5.127,00
B B - DESPESAS OPERACIONAIS				5.088,75
B1 - EQUIPAMENTOS				
IP0077 IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	35,00	0,25	8,75
IP0074 PLOTTER	H	80,00	1,00	80,00
IP0084 DESPESAS DIÁRIAS E ALIMENTAÇÃO	UNID.	1,00	2.000,00	2.000,00
B2 - ESTRUTURA DE APOIO				
IP0081 VEÍCULO LEVE	DIA	10,00	300,00	3.000,00
(FATOR K) X (GRUPO A)		2,16	20.904,70	45.154,15
(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	5.088,75	6.055,61
TOTAL	R\$			51.209,76

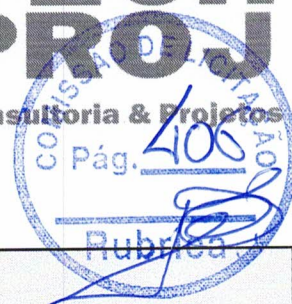

TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal





TECH PROJ

Consultoria & Projetos



1.2 ELABORAÇÃO DO PROJETO
ARQUITETÔNICO EXECUTIVO
DETALHADO

	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				23.028,20
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	90,00	66,13	5.951,70
IP0003	ARQUITETO PLENO	H	200,00	50,02	10.004,00
IP0016	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR	H	250,00	17,09	4.272,50
IP 0017	DESENHISTA TECNICO DETALHISTA	H	100,00	28,00	2.800,00
B	DESPESAS OPERACIONAIS				33,75
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	15,00	0,25	3,75
IP0074	PLOTTER	H	30,00	1,00	30,00
IP0084	DESPESAS DIÁRIAS E ALIMENTAÇÃO	UNID.	0,50	1.200,00	600,00
	(FATOR K) X (GRUPO A)		2,16	23.028,20	49.740,91
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	33,75	40,16
	TOTAL	R\$			49.781,07


TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal





TECH PROJ

Consultoria & Projetos



1.3 MAQUETE ELETRÔNICA					
	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				2.237,30
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	5,00	66,13	330,65
IP0003	ARQUITETO PLENO	H	15,00	50,02	750,30
IP0016	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR	H	15,00	17,09	256,35
IP 0019	DESENHISTA TECNICO MAQUETEIRO	H	30,00	30,00	900,00
B	DESPESAS OPERACIONAIS				6,25
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	5,00	0,25	1,25
IP0074	PLOTTER	H	5,00	1,00	5,00
	(FATOR K) X (GRUPO A)		2,16	2.237,30	4.832,57
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	6,25	7,44
	TOTAL	R\$			4.840,01


TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal



2.1 ELABORAÇÃO DE PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					
	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				6.932,30
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	10,00	66,13	661,30
IP0042	ENGENHEIRO CIVIL DE PROJETOS PLENO	H	60,00	47,85	2.871,00
IP0041	ENGENHEIRO CIVIL DE PROJETOS JÚNIOR	H	80,00	42,50	3.400,00
B	DESPESAS OPERACIONAIS				23,75
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	15,00	0,25	3,75
IP0074	PLOTTER	H	20,00	1,00	20,00
	(FATOR K) x (GRUPO A)		2,16	6.932,30	14.973,77
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	23,75	28,26
	TOTAL	R\$			15.002,03



TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal





2.2 PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CABEAMENTO ESTRUTURADO E CFTV

	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				11.117,50
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	30,00	66,13	1.983,90
IP0050	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	120,00	47,78	5.733,60
IP0100	ENGENHEIRO DE PROJETOS JÚNIOR	H	80,00	42,50	3.400,00
B	DESPESAS OPERACIONAIS				23,75
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	15,00	0,25	3,75
IP0074	PLOTTER	H	20,00	1,00	20,00
	(FATOR K) X (GRUPO A)		2,16	11.117,50	24.013,80
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	23,75	28,26
	TOTAL	R\$			24.042,06



TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal





2.3 ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				5.122,35
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	20,00	66,13	1.322,60
IP0042	ENGENHEIRO CIVIL DE PROJETOS PLENO	H	35,00	47,85	1.674,75
IP0041	ENGENHEIRO CIVIL DE PROJETOS JÚNIOR	H	50,00	42,50	2.125,00
B	DESPESAS OPERACIONAIS				23,60
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	12,00	0,25	3,00
IP0074	PLOTTER	H	20,00	1,00	20,00
IP0084	MANUTENÇÃO DE ESCRITÓRIO DE APOIO - LOCAL	MÊS	0,00	600,00	0,60
	(FATOR K) X (GRUPO A)		2,16	5.122,35	11.064,28
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	23,60	28,08
	TOTAL	R\$			11.092,36

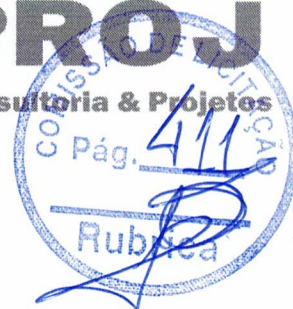

TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal





TECH PROJ

Consultoria & Projetos



	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				8.241,25
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	15,00	66,13	991,95
IP0102	ENGENHEIRO MECÂNICO	H	100,00	47,78	4.778,00
IP0100	ENGENHEIRO DE PROJETOS JÚNIOR	H	30,00	42,50	1.275,00
IP0016	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR	H	70,00	17,09	1.196,30
B	DESPESAS OPERACIONAIS				23,00
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	12,00	0,25	3,00
IP0074	PLOTTER	H	20,00	1,00	20,00
	(FATOR K) X (GRUPO A)		2,16	8.241,25	17.801,10
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	23,00	27,37
	TOTAL	R\$			17.828,47


TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal





TECH PROJ

Consultoria & Projetos



2.6 ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL DE CONCRETO					
	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	
				UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				13.650,10
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	20,00	66,13	1.322,60
IP0043	ENGENHEIRO DE PROJETOS SÊNIOR	H	100,00	63,12	6.312,00
IP0042	ENGENHEIRO CIVIL DE PROJETOS PLENO	H	90,00	47,85	4.306,50
IP0016	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR	H	100,00	17,09	1.709,00
B	DESPESAS OPERACIONAIS				47,50
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	30,00	0,25	7,50
IP0074	PLOTTER	H	40,00	1,00	40,00
	(FATOR K) X (GRUPO A)		2,16	13.650,10	29.484,22
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	47,50	56,53
	TOTAL	R\$			29.540,75


TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal






TECH PROJ

Consultoria & Projetos



2.8 ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, MEMORIAIS E ESPECIFICAÇÕES		UNID. :	UNID	VALOR	
	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
A	MÃO DE OBRA				4.301,15
A1	TÉCNICO				
IP0005	COORDENADOR DE PROJETOS	H	5,00	66,13	330,65
IP0043	ENGENHEIRO DE PROJETOS SÊNIOR	H	25,00	63,12	1.578,00
IP0042	ENGENHEIRO CIVIL DE PROJETOS PLENO	H	50,00	47,85	2.392,50
B	DESPESAS OPERACIONAIS				12,50
B1	EQUIPAMENTOS				
IP0077	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA	H	10,00	0,25	2,50
IP0074	PLOTTER	H	10,00	1,00	10,00
	(FATOR K) X (GRUPOA A)		2,16	4.301,50	9.291,24
	(TRDE) x (GRUPO B)		1,19	54,00	64,26
	TOTAL	R\$			9.355,50

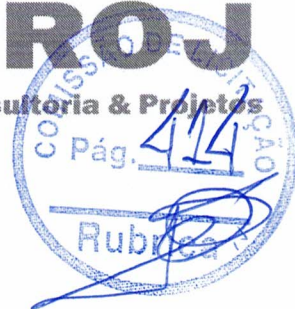

TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal





TECH PROJ

Consultoria & Projetos



TOMADA DE PREÇOS Nº07.001/2022-TP
PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA
Data:21/12/2021

Objeto: ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PARA CONSTRUÇÃO DO NOVO HOSPITAL PÚBLICO MUNICIPAL, JUNTO A SECRETARIA DE SAUDE DO MUNICÍPIO DE GRAÇA

PROPOSTA DE PREÇOS

METODOLOGIA DE CÁLCULO DO FATOR "K" E DA "TRDE"

PARÂMETROS REFERENCIAIS - PARA ENGENHARIA CONSULTIVA

K1	=	ENCARGOS SOCIAIS INCIDENTES SOBRE A MÃO DE OBRA	71,07
K2	=	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL DA EMPRESA DE CONSULTORIA (OVERHEAD)	10,00
K3	=	MARGEM BRUTA DA EMPRESA DE CONSULTORIA	8,00
K4	=	DESPESA FISCAIS. FATOR RELATIVO AOS TRIBUTOS INCIDENTES SOBRE O PREÇO DE VENDA. $K4 = 1 / (1 - I)$ onde:	10,38
		I = impostos , somatório de	
		Cofins	6,08
		Pis	1,32
		Iss	2,00
		I =	9,40
		$K4 = (1 / (1 - 9,40\%)) - 1$	
		K4 =	10,38%

CÁLCULOS

$$K = (1 + k1 + K2) * (1 + k3) + (1 + k4)$$

$$K = 1,8107 \quad 1,0800 \quad 1,1038$$

$$K = 2,16$$

TRDE = TAXA DE RESSARCIMENTO DE DESPESAS E ENCARGOS

$$TRDE = (1 + k3) + (1 + k4)$$

$$TRDE = 1,080 \quad 1,1038$$

$$TRDE = 1,19$$

TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º Civil RENATO LUCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047601 - CPF 091706853-04
Representante Legal



TECH PROJ

Consultoria & Projetos



SINAPI - Composição de Encargos Sociais



CEARÁ

DE 10/2020 A 09/2021

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INERA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECCNCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não incide	17,84%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,41%	16,46%	44,41%	16,46%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	Total	14,73%	11,38%	14,73%	11,38%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,45%	0,37%
D	Total	7,91%	3,12%	16,82%	6,43%
TOTAL(A+B+C+D)		31,85%	27,76%	112,76%	71,07%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET



1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO TOTAL		30 dd		60 dd	
			R\$	%	R\$	%	R\$	%
I	PROJETOS DE ARQUITETURA - Área 3.000 m ²		105.830,84					
1.1	Estudo Preliminar e Projeto Arquitetônico básico	unid	51.209,76	100	51.209,76			
1.2	Projeto Arquitetônico executivo detalhado	unid	49.781,07	100	49.781,07			
1.3	Maquete eletrônica 3 vistas	unid	4.840,01	100	4.840,01			
II	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA - Área 3.000 m ²		97.505,67					
2.1	Projeto de Instalações Hidrossanitárias	unid	15.002,03	30	4.500,61	70	10.501,42	
2.2	Projeto de Instalações Elétricas, cabeamento estruturado - Dados e Voz	unid	24.042,06	30	7.212,62	70	16.829,44	
2.3	Projeto de Prevenção e combate a incêndio	unid	11.092,36	40	4.436,94	60	6.655,42	
2.4	Projeto de Ar-condicionado e Gases	unid	17.828,47	30	5.348,54	70	12.479,93	
2.5	Projeto Estrutural em concreto	unid	29.540,75	20	5.908,15	80	23.632,60	
III	ORÇAMENTO - Área 3.000 m ²		9.355,50					
3.1	Elaboração de Orçamento - Memorial descritivo - Especificações - Memorial de quantitativos, Cronograma	unid	9.355,50			100	9.355,50	
TOTAL NO MÊS			212.692,01	62,64%	133.237,70	37,36%	79.454,31	
TOTAL ACUMULADO				62,64%	133.237,70	100,00%	212.692,01	



TECHPROJ CONSULTORIA E PROJETOS EIRELI EPP
CNPJ 41.595.380/000131
Eng.º CIVIL RENATO LÚCIO CAVALCANTE DE OLIVEIRA
RNP 0600047607 - CPF 091770853-04
Representante Legal