

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

Insc. Est.: 904.23250-55

E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

Avenida Bruno Zuttion ,3713 Sala 02 – Fone (46) 2602-0530

Centro - Realeza – PR – 85770-000

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE
– PR

ENVELOPE Nº 2
PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2020

DATA DA ABERTURA: 03/12/2020

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

MLP Gonçalves & Cia Ltda

"Oferecer produtos com qualidade e competitividade aos clientes da construção civil, proporcionando qualidade de vida aos colaboradores visando seu desenvolvimento de forma ética."

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

Insc. Est.: 904.23250-55

E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

Avenida Bruno Zuttion ,3713 Sala 02 – Fone (46) 2602-0530

Centro - Realeza – PR – 85770-000

TOMADA DE PREÇOS N.º 15/2020

ÍNDICE

Carta Proposta de preço -----	01/07
Planilha de Serviços-----	02 a 05 /07
Cronograma físico financeiro -----	06/07
Composição de BDI -----	07/07
Termo de encerramento	

MLP Gonçalves & Cia Ltda

"Oferecer produtos com qualidade e competitividade aos clientes da construção civil, proporcionando qualidade de vida aos colaboradores visando seu desenvolvimento de forma ética."

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

Insc. Est.: 904.23250-55

E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

Avenida Bruno Zuttion ,3713 Sala 02 – Fone (46) 2602-0530

Centro - Realeza – PR – 85770-000

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA – EPP**AVENIDA BRUNO ZUTTON, 3713 SALA 02 – CENTRO – REALEZA-PR****TELEFONE: (46) 2602-0530****E-MAIL: licitacao@mlpconstrutora.com.br****CNPJ: 09.203.950/0001-98****PROPOSTA DE PREÇOS**

Realeza, 03 de dezembro de 2020.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preços nº 15/2020

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos á apreciação de V.S.^{as} nossa proposta de preços, relativa á execução: Construção de 02 barracões industriais com 800,00m² cada e Ampliação de um barracão industrial com 151,25m². Os dois barracões possuem espaço para salão de produção, instalações sanitárias femininas e masculinas, cozinha, área de serviço, refeitório, escritório e instalações sanitárias para PNE. A Ampliação possui espaço para salão de produção e dois pavimentos, obra a ser executada na Rua Manacá, Lote nº 01, Quadra nº 01- Bairro Jardim Floresta e Rua Rui Barbosa, Lote nº 02, Quadra nº 19 no Município de Nova Esperança do Sudoeste, Estado do Paraná.

da licitação em epígrafe.

O preço global proposto para a execução da obra objeto da licitação supramencionada é de **RS1.377.811,41 (um milhão trezentos e setenta e sete mil, oitocentos e onze reais e quarenta e um centavos)**.

O prazo de execução do objeto é de **240 (duzentos e quarenta) dias** contados a partir do 11º (décimo primeiro) dia da data de assinatura do Contrato de Empreitada.

O prazo de validade da proposta de preços é de **60 (sessenta) dias** a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas (envelope nº 1 e nº 2) pela Comissão de Licitação.

Atenciosamente

MLP GONÇALVES & CIA LTDA

Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170.433-3Fabiano Bedin
RG: 8.170.433-3
Responsável Legal

MLP Gonçalves & Cia Ltda

PROTOCOLO

ARQ Nº

LOCAL

BDI (%) - BETUMES / MATERIAIS 15,28%

BDI (%) - SERVIÇOS 21,20%

DESCONTO (%) 17,25%

82704
MLP

Município:		NOVA ESPERANÇA DO SUDESTE		SAM		33	
Projeto :		CONSTRUÇÃO DE 02 BARRACÕES INDUSTRIAIS E AMPLIAÇÃO		LOTE nº		01	
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	ORÇAMENTO APROVADO			
				QUANT	UNIT	PM (R\$)	(R\$) - PM TOTAIS
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					33.083,88
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES					
510100	DER 10/19	LIMPEZA DE JAZIDA (MATERIAL VEGETAL, OU INSERVÍVEL, EXCETO LAMA)	M3	500,00	4,91	2.455,00	
1.1.2		LOCAÇÃO					
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES AF_10/2018	M	290,00	37,53	10.883,70	
1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS					
1.2.1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					
1.2.1.2		FECHAMENTOS					
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA AF_05/2018	M2	20,00	67,14	1.342,80	
1.2.2		BARRAÇÃO DE OBRA					
93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS AF_02/2016	M2	6,00	540,35	3.242,10	
93209	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSO PRATELEIRAS AF_02/2016	M2	10,00	622,28	6.222,80	
93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF_04/2016	M2	5,00	167,46	837,30	
93583	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF_04/2016	M2	5,00	279,70	1.398,50	
ALO-07	PM Curitiba 07/2020	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA SANITÁRIO E VESTIÁRIO MEDINDO 2,30 X 4,30 M E ALTURA DE 2,50 M, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 MICTÓRIO E 1 LAVATÓRIO	MES	8,00	504,80	4.038,40	
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO					
74209/1	SINAPI 12/2019	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	1,00	2.663,28	2.663,28	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS					10.180,23
2.1		MOVIMENTO DE TERRA					
2.1.1		ESCAVAÇÃO MANUAL					
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	M3	28,00	66,33	1.913,24	
2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA					
79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	345,00	1,69	583,05	
2.1.6		REATERRO MECANIZADO					
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016	M3	158,00	25,21	3.983,18	
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS					
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA					
98103	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M AF_05/2018	UN	2,00	104,15	208,30	
2.4.5		CAIXAS DE INSPEÇÃO					
74104/1	SINAPI 2016	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇÃO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	UN	14,00	141,51	1.981,14	
74169/1	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H=60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	177,99	1.423,92	
2.4.7		RALOS					
89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	10,00	8,74	87,40	
3		FUNDAÇÕES					14.688,82
3.8		ESTACA TIPO TUBULÃO					
101174	SINAPI	ESTACA BRACA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE AF_05/2020	M	254,00	57,83	14.688,82	
4		ESTRUTURAS					494.637,53
4.1		FORMAS					
4.1.1		FORMAS PARA FUNDAÇÕES					
5970	SINAPI 2016	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X	M2	25,00	57,26	1.431,50	
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA					
92489	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES AF_12/2015	M2	98,00	39,03	3.824,94	
96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO AF_09/2017	M2	80,00	99,33	7.946,40	
92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_12/2015	M2	80,00	70,09	5.607,20	
92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E = 17 MM AF_12/2015	M2	710,00	24,04	5.048,40	
4.1.3		ESCORAMENTO DE FÓRMAS					
83516	SINAPI	ESCORAMENTO FÓRMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3ª QUALIDADE, NÃO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X	M3	20,00	17,56	351,60	
4.2		ARMADURAS					
4.2.3		ARMADURA CA-50 e CA-60					
96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	104,00	11,73	1.219,92	
96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_05/2017	KG	516,00	7,27	3.751,32	
92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	144,00	10,26	1.477,44	
92785	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRAUDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	200,00	10,02	2.004,00	
4.3		CONCRETOS E GRAUTES					
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO					
4.3.4.1		CONCRETAGENS					
92718	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_12/2015	M3	9,00	489,86	4.408,74	
92725	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M², LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_12/2015	M3	37,00	353,91	13.094,67	
4.4		LASTROS					
4.4.1		AGREGADO					
94102	SINAPI	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA AF_06/2016	M3	21,00	167,68	3.521,28	
4.5		LAJES PRÉ-MOLDADAS					
4.5.2		LAJES PRÉ-MOLDADAS					
7414/2	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPa ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA	M2	60,50	90,35	5.466,18	
4.6		ELEMENTOS DIVERSOS					
4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS					
4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA					
93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	10,00	24,81	248,10	
93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	32,00	30,77	984,64	
93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	10,00	19,21	192,10	
93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	9,00	30,18	271,62	
93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO AF_03/2016	M	10,00	24,42	244,20	
93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO AF_03/2016	M	32,00	28,76	920,32	

M.L.P GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedjn
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D - RG 8.100.433-3

Avenida Bruno Zuttion, 3713, Centro - CEP: 85770-000 - Realiza - PR
CNPJ: 09.205.950/0001-98 - CCE: 90423250-55
Fone: (46) 2602-0536 - e-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

MLP Gonçalves & Cia Ltda

COTACÃO		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS				
COTACÃO		ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA PARA BARRAÇÃO, INCLUINDO FUNDAÇÕES, PILARES, ESTRUTURA DE COBERTURA COM TESOUBRAS E TERÇAS METÁLICAS JÁ PINTADAS, TELHAS TPR-40 COM ESPESURA DE 0,43MM (FORNECEDOR DEVERÁ FORNECER ART DE PROJETO, MONTAGEM E EXECUÇÃO DO PRÉ-MOLDADO).	M2	1.800,00	229,29	366.864,00
COTACÃO		ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA PARA BARRAÇÃO, INCLUINDO PILARES, LAJE COM 50,50M2, ESTRUTURA DE COBERTURA COM TESOUBRAS E TERÇAS METÁLICAS JÁ PINTADAS, TELHAS TPR-40 COM ESPESURA DE 0,43MM (FORNECEDOR DEVERÁ FORNECER ART DE PROJETO, MONTAGEM E EXECUÇÃO DO PRÉ-MOLDADO).	M2	151,25	434,77	65.758,96
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS				
5.1		ALVENARIA				131.868,50
5.1.3		TUJOS FURADOS				
87503	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	M2	1.935,00	57,16	110.604,60
87525	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_06/2014	M2	200,00	106,32	21.264,00
6		COBERTURA				
6.11		CALHAS				8.457,85
94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 90 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	15,00	52,03	780,45
100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BÓCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	160,00	45,04	7.206,40
6.13		RUFOS				
94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	15,00	31,40	471,00
7		ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS				
7.1		ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS				154.444,54
7.1.3		PORTAS EM MADEIRA				
7.1.3.5		PORTA PRONTA				
90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	10,00	450,66	4.506,60
7.1.6		PORTAS EM ALUMÍNIO				
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	M2	19,32	426,86	8.246,94
7.1.7		PORTAS EM FERRO/ACO				
7.1.7.3		TIPO CHAPA				
*73933/2	SINAPI/2016	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNIÇÕES	M2	36,00	555,87	20.011,32
7.1.9		JANELAS EM FERRO/ACO				
7.1.9.1		BASCULANTES				
94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	M2	98,52	916,51	90.294,57
7.1.9.2		DE CORRER				
94562	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	M2	3,60	903,57	3.252,85
7.1.10		COMPLEMENTOS E OUTROS EM FERRO/ACO				
94587	SINAPI	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	M	20,00	49,45	989,00
99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1,14" ESPÁÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2" GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO, OF_04/2019 P	M2	9,00	361,92	3.257,28
99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO AF_04/2019 P	M	7,00	74,97	524,79
7.2		VIDROS E ESPELHOS				
7.2.2		VIDROS				
72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM	M2	98,52	132,06	13.010,55
7.2.3		ESQUADRIAS				
73838/1	SINAPI	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	6,00	1.608,48	9.650,88
7.2.4		ESPELHOS				
85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	1,92	364,46	699,76
8		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO				39.013,22
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA				
105.000035 S	PINI 06/2020	Entrada de energia em poste próprio da edificação com potência instalada de 25 a 30 KW	UN	2,00	2.830,19	5.660,38
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES				
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS				
91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	180,00	6,60	1.188,00
91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	45,00	5,05	227,25
8.2.5		CABOS				
8.2.5.1		ISOLAMENTO 450/750V				
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	144,00	2,48	357,12
91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	493,00	3,89	1.917,77
91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	496,00	5,28	2.618,88
91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	320,00	8,55	2.736,00
91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	144,00	13,02	1.874,88
92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	81,00	5,08	411,48
92981	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	50,00	7,80	390,00
8.2.8		CAIXAS				
68066	SINAPI	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	102,44	307,32
83447	SINAPI/2016	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	3,00	161,37	484,11
91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	10,00	8,90	89,00
91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	6,00	22,92	137,52
91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	64,00	12,02	769,28
91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	34,00	7,93	269,62
8.2.9		QUADROS DE ENERGIA				
74131.1	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	62,05	186,15
97359	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 6 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	3,00	2.062,73	6.188,19
8.2.11		DISJUNTORES				
8.2.11.1		MONOPOLARES				
93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	12,00	10,72	128,64
8.2.11.2		BIPOLARES				
93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	6,00	48,91	293,46
93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	2,00	48,91	97,82
93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	2,00	51,17	102,34
8.2.12		INTERRUPTORES				
8.2.12.1		SIMPLES				
91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	8,00	21,80	174,40
91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	24,00	47,18	1.132,32
8.2.13		TOMADAS				

M.L.P GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D - RG 81.70.433-3

Avenida Bruno Zuttion, 3713, Centro - CEP: 85.770-000 - Realeza - PR
CNPJ: 09.263.950/0001-98 - CCI: 90423250-55
Fone: (46) 2637-0530 - e-mail: mlp@mlpconstrutora.com.br

MLP Gonçalves & Cia Ltda

91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	33,51	322,44
91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,00	25,98	935,28
92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	60,00	23,05	1.383,00
8.2.18		LUMINÁRIAS				
97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA. COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W. SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN			0,00
97585	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR. COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W. COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	74,00	63,97	4.733,78
8.2.20		LÂMPADAS				
8.2.20.2		FLUORESCENTES				
97615	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 16/18 W. BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	74,00	32,36	2.394,64
8.4		INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA				
8.4.2		QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA				
100560	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	71,31	142,62
8.4.3		CAIXAS PARA TELEFONIA				
100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR). FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	2,00	26,49	52,98
8.4.4		FIOS E CABOS TELEFONICOS				
98295	SINAPI	CABO ELETRONICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICACAO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	M	40,00	1,18	47,20
		SERVICOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO				
97509	REF. SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM BALIZAMENTO COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W. SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	19,00	30,91	587,29
38774	SEIL AUX 02/17	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM BALIZAMENTO COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W. SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	29,00	27,36	793,44
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APRARELHOS				
9.2		INSTALACOES DE PREVENCAO CONTRA INCENDIOS				
9.2.10		EXTINTORES				
72554	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		480,72	0,00
83635	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		179,36	0,00
73775/2	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN		159,93	0,00
9.3		INSTALACOES HIDROSANITARIAS				
9.3.12		ENTRADA DE AGUA				
95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDICAO DE AGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO F.R.O). AF_11/2016	UN	2,00	122,36	244,72
95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2016	UN	2,00	117,52	235,04
95678	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRE-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_11/2016	UN	2,00	56,00	112,00
9.3.14		RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS				
88504	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSORIOS	UN	4,00	578,34	2.313,36
88547	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMATICA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	73,32	293,28
9.3.16		TUBOS DE PVC - AGUA FRIA				
9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA (COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, AGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUICAO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PRECIOS AF_10/2015				
91785	SINAPI	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, AGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUICAO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PRECIOS AF_10/2015	M	90,00	33,50	3.015,00
91786	SINAPI	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, AGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUICAO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES, PARA PRECIOS AF_10/2015	M	22,00	20,06	441,32
9.3.16.2		INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO				
89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	M	90,00	6,85	616,50
89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	M	22,00	10,66	234,52
9.3.16.3		INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA				
89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	M	55,00	3,02	166,10
89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	M	20,00	6,82	136,40
9.3.16.4		ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC - AGUA FRIA				
97121	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE AGUA, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NIVEL ALTO DE INTERFERENCIAS (NAO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2017	M	20,00	1,67	33,40
9.3.30		CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R				
9.3.30.1		EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO				
89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	10,00	22,34	223,40
89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	5,00	27,24	136,20
9.3.33		SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ESGOTO				
95463	SINAPI/2016	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÁMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1 500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPAS DE CONCRETO ARMADO COM ESPESURA DE 8 CM	UN	4,00	1.367,10	5.468,40
98052	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME UTIL. 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN			0,00
98099	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	4,00	3.344,75	13.379,00
9.3.34		CONEXOES DIVERSAS				
9.4		APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS				
9.4.1		MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS				
86885	SINAPI	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			0,00
9.4.2		BANCADAS				
93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADA, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			0,00
93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			0,00
9.4.3		TANQUES				
86872	SINAPI	TANQUE DE LOUCA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	627,75	1.255,50
9.4.5		LAVATORIOS				
86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	171,66	343,32
9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES				
86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			0,00
86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	35,40	70,80
86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			0,00
9.4.7		SIFOES E VALVULAS				
96883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	9,70	19,40
86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			0,30
9.4.8		APARELHOS SANITARIOS				
86932	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	12,00	401,19	4.814,48
95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			0,00
95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	663,22	1.326,44
100849	SINAPI	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	14,00	29,96	419,44
9.4.9		SABONETERIAS E PAPELEIRAS				

M.L.P GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 100660/D - RG 8.170.433-3

MLP Gonçalves & Cia Ltda

95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO. TIPO BARRA. INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	UN	6,00	54,24	325,44
95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA. INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	UN	14,00	39,66	555,24
95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO. INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	UN	8,00	38,88	311,04
100863	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L". EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM. FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	UN			0,00
9 4 10		REGISTROS E VALVULAS				
89970	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾". INCLUSIVE CONEXÕES. ROSCÁVEL. INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	35,49	141,96
89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾". INCLUSIVE CONEXÕES. ROSCÁVEL. INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00	39,16	313,28
		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS				
3234	SEIL AUX 02/17	EXTINTOR DE PÓ ABC 4KG INCL. PINTURA DEMARCATÓRIA	UN	23,00	237,90	5.471,70
329	SEIL AUX 02/17	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX POLIDO C=70CM - FORNEC. E INST.	UN	2,00	118,26	236,52
1424	SEIL AUX 02/17	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX POLIDO C=80CM - FORNEC. E INST.	UN	4,00	125,05	500,20
765	SEIL AUX 02/17	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX C=40CM - FORNEC. E INST.	UN	4,00	140,94	562,16
Referencia cod projeto meu campinho		PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA DE EMERGENCIA EM PVC DIMENSÃO DE 15X30 CM.	UN	25,00	17,11	427,75
1421	SEIL AUX 02/17	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX C=25CM - FORNEC. E INST.	UN	2,00	92,82	185,64
2610200070	PINI 09/2020	Tampo de granito para lavatório # 30 mm largura 060 m	m	10,50	256,53	2.693,57
2611000060	PINI 09/2020	Lavatório de louça de embutir (cuba), com torneira de pressão e acessórios	UN	12,00	436,93	5.243,16
10		REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS				
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS				
10.1.2		CHAPISCO				
87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.180,00	3,25	3.835,00
87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	960,00	8,20	7.877,00
10.1.3		EMBOÇO				
89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE TRAÇO 1:2:8. EM BETONEIRA DE 400L. PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	1.180,00	26,53	31.305,40
87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2. ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	200,00	25,09	5.018,00
87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	960,00	45,71	43.881,60
10.1.9		CERÂMICAS				
89170	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM. PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	200,00	41,71	8.342,00
10.1.16		FORRO DE PVC				
96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_06/2017 P	M2	250,00	41,14	10.285,00
10.2		IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES				
10.2.4		IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTAS				
98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM. AF_06/2018	M2	13,32	70,81	943,19
10.2.10		PEITORIL				
84089	SINAPI	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA). PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	33,00	104,32	3.442,56
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS				
10.3.2		CONTRAPISO				
94438	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L. ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	250,00	31,30	7.825,00
87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	60,50	25,41	1.537,31
10.3.6		PISO CERÂMICO				
89171	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM. PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	250,00	29,33	7.332,50
10.3.13		SOLEIRAS E RODAPÉS				
96467	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_08/2017	M	120,00	4,16	499,20
741114	SINAPI	SOLEIRA / TABELA EM MARMORE BRANCO COMUM, POLIDO, LARGURA 5 CM, ESPESSURA 2 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE	M	26,00	26,22	681,72
10.4		PINTURAS				
10.4.3		MASSA ÚNICA				
90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	1.864,00	32,94	61.400,16
10.4.4		MONOCAMADAS				
95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	1.380,00	11,49	15.856,20
95306	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	150,00	13,60	2.040,00
10.4.7		FUNDO PREPARADOR				
98485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.380,00	2,12	2.925,60
88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	150,00	2,46	372,00
10.4.11		PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA				
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.380,00	11,10	15.318,00
10.4.13		PINTURA EM TETOS				
88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	150,00	12,78	1.917,00
		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS				
72136	SINAPI ABRIL/19	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12 CM, COM MALHA DE FERRO 5MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	1.501,25	82,92	124.483,65
11		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS				
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO				
11.1.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO				
101170	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	663,00	28,42	18.842,46
11.1.4		BASE				
530200	DER 10/19	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	663,00	65,98	43.744,74
11.1.9		MEIO-FIO E SARJETA				
94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	273,00	33,82	9.232,86
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS				
11.2.2		PLANTAS				
98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	860,00	8,60	7.396,00
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)				
12.1		LIMPEZAS				
12.1.3		LIMPEZAS DIVERSAS				
99806	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	200,00	0,69	138,00
99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF_04/2019	M2	1.751,25	1,54	2.696,93
		TOTAL GERAL				1.377.811,41
						1.377.811,41

M.L.P GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D CRG-8.170.433-3

MLP Gonçalves & Cia Ltda

CONSTRUÇÃO CIVIL

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO - SEDU

Novo Esperança do sudoeste	SAM	33	Edital no Município	Processamento prévio	Início previsto da Obra	90,09%					
Construção de 2 Barracões Industriais e Ampliação	LOTE nº	1	Data	Dias	Data	9,91%					
1.751,25 m2											
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO											
SERVIÇOS	PARCELAS (%)										
	N	1	2	3	4	5	6	7	8	TOTAL	% S/ ITEM
Data Inicio	30.2.21	25.3.21	23.4.21	24.6.21	24.8.21	25.10.21	25.8.21	25.9.21	25.10.21	1.241.266,64	90,09%
Data Fim	22.3.21	23.4.21	23.5.21	24.7.21	24.8.21	25.10.21	24.9.21	25.10.21	25.10.21	136.544,77	9,91%
SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	30	20	10	10	10	10	10	10	10	33.083,88	2,49
MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	10	20	30	30	10	10	10	10	10	10.180,23	0,72
FUNDAÇÕES	10	10	10	20	10	10	10	10	10	14.688,82	1,07
ESTRUTURAS	5	10	20	20	15	10	10	10	10	494.637,53	35,99
ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	10	20	30	20	20	10	10	10	10	131.868,60	9,57
COBERTURA	10	20	30	20	20	10	10	10	10	8.457,85	0,61
ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS	10	20	30	20	20	10	10	10	10	154.444,54	11,21
INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	10	20	30	20	20	10	10	10	10	39.013,22	2,83
INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	10	20	30	20	20	10	10	10	10	52.372,68	3,79
REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	10	20	30	20	20	10	10	10	10	357.113,08	25,92
PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	10	20	30	20	20	10	10	10	10	79.216,06	5,75
DIVERSOS, LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS	10	20	30	20	20	10	10	10	10	2.834,93	0,21
TOTAIS										1.377.811,41	100

COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (FINANCIAMENTO E CONTRAPARTIDA)

SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PARCELAS								TOTAL ITEM	% S/ ITEM
	1	2	3	4	5	6	7	8		
FINANCIAMENTO	RS 5.961,04	5.961,04	2.980,52	2.980,52	2.980,52	2.980,52	2.980,52	2.980,52	29.805,18	2,16%
CONTRAPARTIDA	RS 655,74	655,74	327,87	327,87	327,87	327,87	327,87	327,87	3.278,70	0,24%
MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	RS 917,13	1.834,27	1.834,27	917,13	917,13	917,13	917,13	917,13	9.171,34	0,67%
FINANCIAMENTO	RS 100,89	201,78	201,78	100,89	100,89	100,89	100,89	100,89	1.008,89	0,07%
CONTRAPARTIDA	RS 2.646,62	2.646,62	3.169,94	2.646,62	1.323,31	1.323,31	1.323,31	1.323,31	13.233,12	0,96%
FUNDAÇÕES	RS 291,14	291,14	436,71	291,14	145,57	145,57	145,57	145,57	1.455,70	0,11%
ESTRUTURAS	RS 44.561,76	44.561,76	44.561,76	89.123,53	89.123,53	44.561,76	44.561,76	44.561,76	445.617,64	32,34%
ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	RS 4.901,99	4.901,99	4.901,99	9.803,98	9.803,98	4.901,99	4.901,99	4.901,99	49.019,89	3,56%
COBERTURA	RS 5.945,00	11.890,01	17.835,01	5.945,00	5.945,00	11.890,01	11.890,01	11.890,01	118.900,07	8,62%
ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS	RS 653,43	1.306,85	2.163,71	1.306,85	1.306,85	1.306,85	1.306,85	1.306,85	13.068,53	0,95%
INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	RS 1.523,93	1.523,93	1.523,93	1.523,93	1.523,93	1.523,93	1.523,93	1.523,93	7.619,65	0,55%
SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	RS 167,64	167,64	167,64	167,64	167,64	167,64	167,64	167,64	838,20	0,06%
INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	RS 251,46	251,46	251,46	251,46	251,46	251,46	251,46	251,46	1.257,30	0,09%
REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÃO	RS 27.827,73	27.827,73	27.827,73	27.827,73	27.827,73	27.827,73	27.827,73	27.827,73	139.138,67	10,15%
PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	RS 3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	15.305,86	1,11%
DIVERSOS, LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS	RS 10.544,07	10.544,07	10.544,07	10.544,07	10.544,07	10.544,07	10.544,07	10.544,07	105.440,70	7,62%
FINANCIAMENTO	RS 1.598,89	1.598,89	3.197,78	1.598,89	3.197,78	1.598,89	1.598,89	1.598,89	3.197,78	0,23%
CONTRAPARTIDA	RS 9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	94.184,60	6,88%
FUNDAÇÕES	RS 1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	10.360,70	0,75%
ESTRUTURAS	RS 96.516,67	96.516,67	128.688,89	96.516,67	96.516,67	96.516,67	96.516,67	96.516,67	965.166,70	70,15%
ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	RS 10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	106.172,60	7,76%
COBERTURA	RS 66.883,70	66.883,70	133.767,40	66.883,70	66.883,70	66.883,70	66.883,70	66.883,70	668.837,00	49,31%
ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS	RS 6.603,18	6.603,18	13.206,36	6.603,18	6.603,18	6.603,18	6.603,18	6.603,18	66.031,80	4,89%
INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	RS 29.827,73	29.827,73	29.827,73	29.827,73	29.827,73	29.827,73	29.827,73	29.827,73	298.277,30	21,80%
SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	RS 3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	3.061,17	30.611,70	2,24%
INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	RS 1.598,89	1.598,89	3.197,78	1.598,89	3.197,78	1.598,89	1.598,89	1.598,89	15.988,90	1,17%
REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÃO	RS 9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	9.418,46	94.184,60	6,88%
PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	RS 1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	1.036,07	10.360,70	0,75%
DIVERSOS, LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS	RS 10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	10.617,26	106.172,60	7,76%
FINANCIAMENTO	RS 246.258,69	246.258,69	246.258,69	246.258,69	246.258,69	246.258,69	246.258,69	246.258,69	2.462.586,90	17,91%
CONTRAPARTIDA	RS 275.458,06	275.458,06	275.458,06	275.458,06	275.458,06	275.458,06	275.458,06	275.458,06	2.754.580,60	20,09%
TOTAIS									13.778.114,11	100,00%

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.811,41

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.811,41

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.811,41

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.811,41

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.811,41

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.811,41

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.811,41

FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %	
RS	96.626,70	74,24%	294.458,30	275,346,98%	143.367,40
RS	4,84%	5,39%	21,37%	19,341%	11,06%
RS	4,84%	10,27%	40,44%	50,283%	99,55%
Assinatura: _____ Prefeito:					

TOTAIS	
FINANCIAMENTO	RS 1.241.266,64
CONTRAPARTIDA	RS 136.544,77
TOTAL	1.377.

BDI - ACORDÃO Nº 2622/2013 – TCU EDIFICAÇÃO (SEM DESONERAÇÃO)		
IMPOSTOS	ISS =	1,20
	PIS =	0,65
	COFINS =	3,00
	CRPB =	0,00
	TOTAL =	4,85
TIPO DE SERVIÇO	OBRAS	MATERIAIS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00	3,45
RISCOS	1,27	0,85
SEGUROS E GRANTIAS	0,80	0,48
DESPESAS FINANCEIRAS	1,23	0,85
LUCRO	7,40	5,11
BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)	21,20	15,28
BDI=((((1+(C8+C9+C10)/100)*(1+C11/100)*(1+C12/100))/(1-C6/100))-1)*100)		
BDI (OBRA)	21,20%	
BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)	15,28%	

M.L.P GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 100660/D - RG 8.170.433-3

MLP Gonçalves & Cia Ltda

M.L.P. GONÇALVES & CIA LTDA - EPP

CNPJ: 09.203.950/0001-98

Insc. Est.: 904.23250-55

E-mail: licitacao@mlpconstrutora.com.br

Avenida Bruno Zuttion ,3713 Sala 02 – Fone (46) 2602-0530

Centro - Realeza – PR – 85770-000

TERMO DE ENCERRAMENTO

TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2020

Declaramos que a documentação da Proposta de Preços apresentada para o processo Licitatório **Tomada de Preços nº 15/2020** está composto dos documentos numerados da página 01 a 07.

Objeto: Construção de 02 barracões industriais com 800,00m² cada e Ampliação de um barracão industrial com 151,25m². Os dois barracões possuem espaço para salão de produção, instalações sanitárias femininas e masculinas, cozinha, área de serviço, refeitório, escritório e instalações sanitárias para PNE. A Ampliação possui espaço para salão de produção e dois pavimentos, obra a ser executada na Rua Manacá, Lote nº 01, Quadra nº 01- Bairro Jardim Floresta e Rua Rui Barbosa, Lote nº 02, Quadra nº 19 no Município de Nova Esperança do Sudoeste, Estado do Paraná.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

MLP GONÇALVES & CIA LTDA
Fabiano Bedin
Representante Legal
RG 8.170.433-3

Fabiano Bedin

Representante Legal

CPF: 050.776.479-09. RG: 8.170.433-3

MLP Gonçalves & Cia Ltda

"Oferecer produtos com qualidade e competitividade aos clientes da construção civil, proporcionando qualidade de vida aos colaboradores visando seu desenvolvimento de forma ética."