

INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
2	2021	EXECUSAO DE OBRA DE ILUMINAÇÃO DO CRISTO DA LUZ E REVITALIZAÇÃO DA AREA DE LAZER (GRUTA NOSSA SENHO) Esta intervenção foi concluída	Contrato 139/2020	180	01/03/2021	R\$ 269.894,96	100,00%

Nº2/2021
Data Inicial: 01/03/2021

**EXECUSAO DE OBRA DE ILUMINAÇÃO DO
CRISTO DA LUZ E REVITALIZAÇÃO DA AREA
DE LAZER (GRUTA NOSSA SENHO)**

R\$ 269.894,96

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

24392; 2872

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
570	2021	01/03/2021	12217
571	2021	01/03/2021	12217

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12217	1013	1179	01/03/2021

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	02*.*9*.6**-02	ART (CREA)	17**2*1**14**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	02*.*9*.6**-02	ART (CREA)	17**2*1**14**	Orçamento	Sim
CPF	02*.*9*.6**-02	ART (CREA)	17**2*1**14**	Fiscalização	Sim
CPF	05*.*4*.1**-33	ART (CREA)	17**2*3**25**	Execução de Obra	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9363	R\$ 243.113,99	01/10/2020	
Contrato	139	2020	80.874.100/0001-86	9364	R\$ 269.894,96	02/10/2020	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9377	Medição	1	Jurisdicionado	10/04/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	16,88%
9386	Medição	2	Jurisdicionado	28/05/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	33,00%
9414	Medição	3	Jurisdicionado	07/06/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	45,84%
9424	Medição	4	Jurisdicionado	28/07/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	51,00%

9437	Medição	5	Jurisdicionado	30/08/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	53,00%
9440	Medição	6	Jurisdicionado	10/09/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	73,23%
9441	Medição	7	Jurisdicionado	28/10/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	76,00%
9442	Medição	8	Jurisdicionado	30/11/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	89,00%
9456	Medição	9	Jurisdicionado	21/12/2021	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9463	Medição	10	Jurisdicionado	10/01/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9469	Medição	11	Jurisdicionado	10/02/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9476	Medição	12	Jurisdicionado	02/03/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9484	Medição	13	Jurisdicionado	01/04/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9486	Medição	14	Jurisdicionado	30/05/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9497	Medição	15	Jurisdicionado	01/06/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9502	Medição	16	Jurisdicionado	01/07/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9508	Medição	17	Jurisdicionado	01/08/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9528	Medição	18	Jurisdicionado	01/09/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9534	Medição	19	Jurisdicionado	03/10/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9538	Medição	20	Jurisdicionado	01/11/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9544	Medição	21	Jurisdicionado	05/12/2022	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9555	Medição	22	Jurisdicionado	30/01/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9570	Medição	23	Jurisdicionado	30/03/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9577	Medição	24	Jurisdicionado	03/04/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9592	Medição	25	Jurisdicionado	02/05/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9593	Medição	26	Jurisdicionado	02/06/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9599	Medição	27	Jurisdicionado	03/07/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9610	Medição	28	Jurisdicionado	30/08/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9616	Medição	29	Jurisdicionado	12/09/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9623	Medição	30	Jurisdicionado	02/10/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%

9627	Medição	31	Jurisdicionado	01/11/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9643	Medição	32	Jurisdicionado	01/12/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9652	Medição	33	Jurisdicionado	03/01/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9664	Medição	34	Jurisdicionado	01/02/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 139/2020	100,00%
9667	Conclusão	35	Jurisdicionado	01/03/2024			


Nº2/2021
Data Inicial: 01/03/2021

**EXECUSAO DE OBRA DE ILUMINAÇÃO DO
CRISTO DA LUZ E REVITALIZAÇÃO DA AREA
DE LAZER (GRUTA NOSSA SENHO)**

Documentos

R\$ 269.894,96

ORÇAMENTO BASE



PLANILHA MÚLTIPLA v3.0.5

Tipo de Orçamento ... Acompanhamento

[DADOS DO CONTRATO](#) [NOVIDADES DA VERSÃO](#)

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

[BDI](#) [ORÇAMENTO](#) [MEMÓRIA DE CÁLCULO / PLQ](#)

[QCI](#) [CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO](#)

Obs: Composições e Cotações devem ser preenchidas diretamente no arquivo Referência 10-Wednesday.xls.

PÓS-LICITADO: Para visualizar/preencher esta seção, altere o TIPO DE ORÇAMENTO para 'Licitado'

ACOMPANHAMENTO: Para visualizar/preencher esta seção, altere o TIPO DE ORÇAMENTO para 'Licitado'

MENU

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	Bom Sucesso do Sul / PR
Município/UF:	Bom Sucesso do Sul / PR
Nº da Operação (0000000-00):	1065703-53/2019
Nº do SICONV (000000):	887884/2019
Valor do Repasse Contratado (R\$):	238.750,00
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	31.250,00
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer
Regime previdenciário previsto para a obra:	DESONERADO
Data base do Orçamento:	01-2020

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	Fábio Júnior de Oliveira
CREA/CAU:	PR-82.120/D
ART/RRT:	1720201491420
Data do preenchimento:	8/31/2021

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	Nilson Antônio Feversani
Cargo:	Prefeito Municipal

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATÓRIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	(SELECIONAR)
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	5/30/2020
Data de fechamento do RRE:	11/30/2020

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	Fábio Júnior de Oliveira
Profissão:	Engenheiro Civil
CREA/CAU (para obras/projetos):	PR-82.120/D

-	ART/RRT (para obras/projetos):	1720201491420
---	--------------------------------	---------------

MENU

Novidades da Versão

<u>V3.0.0</u>	GERAL <ul style="list-style-type: none">■ Lançamento: Adequação à Portaria 424/2016. Acompanhamento por Eventos.
<u>V3.0.1</u>	GERAL <ul style="list-style-type: none">■ Ajustes de formatações. PO <ul style="list-style-type: none">■ Correção da aplicação do BDI não desonerado.■ Inclusão de coluna exclusiva "Preço Unitário Edital", para o Modo 'Orçamento I
<u>V3.0.2</u>	GERAL <ul style="list-style-type: none">■ Ajustes de formatações.■ Correção do Problema de Guias ocultas no BROFFICE. ORÇAMENTO <ul style="list-style-type: none">■ Ampliada obtenção de dados da Planilha Referência de 20.000 para 65.536 lin

–	<p>CRONOGRAMA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correção na formulação do total acumulado por Repasse, CP e Outros <p>QCI</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correção na formulação do arredondamento no rateio dos valores do QCI. <p>RRE</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correção na formulação do total por Repasse, CP e Outros.
<u>V3.0.3</u>	<p>GERAL</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correção do Problema de Guias ocultas no BROFFICE. <p>CÁLCULO</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Corrigida lentidão e travamento ao incluir e excluir frentes.
<u>V3.0.4</u>	<p>BDI</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correção da CPRB que exibia 4,5% mesmo quando não desonerado. <p>CRONOGRAMA</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Correção da distribuição de Repasse, CP e Outros para as metas manuais. <p>QCI</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Adicionado botão para adotar a CP do QCI como CP do contrato (zera saldo a
<u>V3.0.5</u>	<p>GERAL</p>

– | ■ Corrigido modo de Cálculo da Planilha para Automático.

—

Licitado'.

lhas.

PMv3.0.4

7 / 45

—

reprogramar de CP).

ORÇAMENTO BASE



Quadro de Composição do BDI

 Grau de Sigilo
 #PUBLICO

 Nº OPERAÇÃO
 1065703-53/2019

 Nº SICONV
 887884/2019

 PROPONENTE / TOMADOR
 Bom Sucesso do Sul / PR

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer / Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100.00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2.65%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3.80%
Seguro e Garantia	SG	0.32%
Risco	R	0.50%
Despesas Financeiras	DF	1.02%
Lucro	L	6.64%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3.65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2.65%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4.50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20.28%
BDI COM desoneração	BDI DES	26.35%

ORÇAMENTO BASE



Quadro de Composição do BDI

 Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
1065703-53/2019	887884/2019	Bom Sucesso do Sul / PR

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer / Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100.00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2.65%


Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{+AC + S + R + G}{(1 - CP - ISS - CRPB)} * (1 + DF) * (1 +) - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2.65%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

		Quadro de Composição do BDI	Grau de Sigilo #PUBLICO
Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	
APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE			
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer / Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		100.00%	
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		2.65%	

Bom Sucesso do Sul / PR
Local

Tuesday, August 31, 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Fábio Júnior de Oliveira
CREA/CAU: PR-82.120/D
ART/RRT: 1720201491420

ORÇAMENTO BASE



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 10-	DATA BASE 01-aa (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR	BDI 1 026%	BDI 2 000%	BDI 3 000%

ADICIONAR
LINHAS

EXCLUIR LINHAS

FIXAR
DESCRIÇÕES

RECUPERAR
FÓRMULAS

BUSCAR CÓDIGO

Considerar valores arredondados com (0,00)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									243,113.99	
1.			CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X					-	49,982.03	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1,014.75	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.50	321.25	BDI 1	405.90	1,014.75	RA
1.2.			INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)					-	2,738.64	
-	SINAPI	100899	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	66.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	93358	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.69	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI-I	4721	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.30	-	BDI 1	-	-	RA
1.2.1.	SINAPI	92270	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	43.35	50.00	BDI 1	63.18	2,738.64	RA
-	SINAPI	92775	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	44.49	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	92777	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	136.98	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	96557	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.61	-	BDI 1	-	-	RA
1.3.			SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciços					-	174.77	
1.3.1.	SINAPI	72132	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.49	55.55	BDI 1	70.19	174.77	RA
1.4.			IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME / LAJE EXTERNA)					-	326.41	
1.4.1.	SINAPI	74106/1	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	31.20	8.28	BDI 1	10.46	326.41	RA
1.5.			ALVENARIA E PAINÉIS					-	6,885.43	
1.5.1.	SINAPI	72132	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	97.35	55.55	BDI 1	70.19	6,832.75	RA
1.5.2.	SINAPI-I	10617	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	14.58	2.86	BDI 1	3.61	52.69	RA
1.6.			COBERTURA					-	-	

RECURSO
↓

ORÇAMENTO BASE



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 10-	DATA BASE 01-aa (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR	BDI 1 026%	BDI 2 000%	BDI 3 000%

ADICIONAR LINHAS	EXCLUIR LINHAS	FIXAR DESCRIÇÕES	RECUPERAR FÓRMULAS	BUSCAR CÓDIGO	Considerar valores arredondados com (0,00)
------------------	----------------	------------------	--------------------	---------------	--

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									243,113.99	
-	SINAPI	92539	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	94195	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	94221	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.86	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	100327	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.64	-	BDI 1	-	-	RA
1.7.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	-	
-	SINAPI-I	9868	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	91.08	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI-I	7139	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI-I	3529	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	15.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI-I	3874	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	86910	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI-I	20068	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	45.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	89753	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	89801	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	89803	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI	86883	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	BDI 1	-	-	RA
1.8.			REVESTIMENTO DE PISO					-	13,671.85	
1.8.1.	SINAPI	96995	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	28.23	41.49	BDI 1	52.42	1,479.89	RA
1.8.2.	SINAPI-I	4721	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.84	45.12	BDI 1	57.01	47.89	RA

RECURSO

↓

ORÇAMENTO BASE



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 10-	DATA BASE 01-aa (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR	BDI 1 026%	BDI 2 000%	BDI 3 000%

ADICIONAR
LINHAS

EXCLUIR LINHAS

FIXAR
DESCRIÇÕES

RECUPERAR
FÓRMULAS

BUSCAR CÓDIGO

Considerar valores arredondados com (0,00)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									243,113.99	
1.8.3.	SINAPI	96622	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	112.89	85.14	BDI 1	107.57	12,144.07	RA
1.9.			REVESTIMENTO DE PAREDE					-	12,180.00	
1.9.1.	Cotação	001	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	1,280.00	0.00%	1,280.00	7,680.00	RA
1.9.2.	Cotação	002	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	125.00	0.00%	125.00	750.00	RA
1.9.3.	Cotação	003	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	250.00	0.00%	250.00	1,500.00	RA
1.9.4.	Cotação	004	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00	750.00	0.00%	750.00	2,250.00	RA
1.10.			PINTURA					-	12,990.19	
1.10.1.	SINAPI	40905	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	21.83	BDI 1	27.58	4,968.93	RA
1.10.2.	SINAPI	84645	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	99.84	18.50	BDI 1	23.37	2,333.74	RA
1.10.3.	SINAPI	72815	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	93.39	48.20	BDI 1	60.90	5,687.52	RA
2.			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E ÁREA INTENRRA NA GRUTA					-	72,264.84	
2.1.			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					-	72,264.84	
2.1.1.	SINAPI	89888	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28	6.91	BDI 1	8.73	779.48	RA
2.1.2.	SINAPI	93595	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2,215.93	0.68	BDI 1	0.86	1,903.88	RA
2.1.3.	SINAPI	96396	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28	83.84	BDI 1	105.93	9,457.59	RA
2.1.4.	SINAPI	99814	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	150.10	1.54	BDI 1	1.95	292.06	RA
2.1.5.	SINAPI	96401	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	595.23	8.06	BDI 1	10.18	6,061.71	RA
2.1.6.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	895.43	1.75	BDI 1	2.21	1,979.91	RA
2.1.7.	SINAPI	93595	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1,360.43	0.68	BDI 1	0.86	1,168.85	RA
2.1.8.	SINAPI	95995	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.27	970.10	BDI 1	1,225.72	45,682.63	RA
2.1.9.	SINAPI-I	4059	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	192.36	20.32	BDI 1	25.67	4,938.71	RA

RECURSO
↓

ORÇAMENTO BASE



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 10-	DATA BASE 01-aa (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR	BDI 1 026%	BDI 2 000%	BDI 3 000%

ADICIONAR
LINHAS

EXCLUIR LINHAS

FIXAR
DESCRIÇÕES

RECUPERAR
FÓRMULAS

BUSCAR CÓDIGO

Considerar valores arredondados com (0,00)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									243,113.99	
3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	238.13	
3.1.1.	SINAPI	93358	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.06	61.59	BDI 1	77.82	238.13	RA
3.2.			EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO					-	19,819.07	
3.2.1.	SINAPI-I	4721	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.15	45.12	BDI 1	57.01	65.56	RA
3.2.2.	SINAPI	92270	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	30.60	68.10	BDI 1	86.04	2,632.96	RA
3.2.3.	SINAPI	92775	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.70	12.91	BDI 1	16.31	614.95	RA
3.2.4.	SINAPI	92777	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	90.65	9.92	BDI 1	12.53	1,136.20	RA
3.2.5.	SINAPI	96557	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.30	345.90	BDI 1	437.04	1,005.20	RA
3.2.6.	SINAPI	96995	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.83	41.49	BDI 1	52.42	1,196.81	RA
3.2.7.	SINAPI-I	4721	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.28	45.12	BDI 1	57.01	129.98	RA
3.2.8.	SINAPI-I	40647	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	81.75	126.22	BDI 1	159.48	13,037.41	RA
3.3.			PLAYGROUND					-	28,500.00	
3.3.1.	Cotação	005	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	28,500.00	0.00%	28,500.00	28,500.00	RA
4.			ILUMINAÇÃO DO CRISTO DA LUZ					-	72,309.92	
4.1.			EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA					-	72,309.92	
4.1.1.	Cotação	006	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	4.00	5,340.00	0.00%	5,340.00	21,360.00	RA
4.1.2.	Cotação	007	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00	7,462.50	0.00%	7,462.50	22,387.50	RA
4.1.3.	Cotação	008	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	3,735.55	0.00%	3,735.55	3,735.55	RA
4.1.4.	Cotação	009	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.00	175.75	0.00%	175.75	3,515.00	RA
4.1.5.	Cotação	010	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	161.00	82.70	0.00%	82.70	13,314.70	RA
4.1.6.	Cotação	011	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	0.09	0.00%	0.09	0.09	RA
4.1.7.	Cotação	012	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	12.78	0.00%	12.78	12.78	RA
4.1.8.	Cotação	013	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	7,984.30	0.00%	7,984.30	7,984.30	RA
-	SINAPI		(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-		BDI 1	-	-	RA

RECURSO
↓

ORÇAMENTO BASE



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 10-	DATA BASE 01-aa (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR	BDI 1 026%	BDI 2 000%	BDI 3 000%

ADICIONAR LINHAS

EXCLUIR LINHAS

FIXAR DESCRIÇÕES

RECUPERAR FÓRMULAS

BUSCAR CÓDIGO

Considerar valores arredondados com (0,00)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									243,113.99	
-	SINAPI		(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-		BDI 1	-	-	RA
-	SINAPI		(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-		BDI 1	-	-	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI;
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Bom Sucesso do Sul / PR
Local
Tuesday, August 31, 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: Fábio Júnior de Oliveira
CREA/CAU: PR-82.120/D
ART/RRT: 1720201491420

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				
1.	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X	-	-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	
1.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.50	2*1,25 = 2,5m²
1.2.	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	-	-	
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	66.00	2*11 = 22 * 3 = 66,00m
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.69	V. Baldrame: (3,13*4)+(3,01*4)+(0,98*2)+2,38 = 28,90m*0,17*0,25 = 1,23m³ * 3 = 3,69m³
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.30	Fundo das Vigas Baldrame, esp.: 3cm: 28,90m*0,12*0,03 = 0,10m³ * 3 = 0,30m³
1.2.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	43.35	Vigas Baldrame: 28,90 x 0,25 x 2 = 14,45m² * 3 = 43,35m²
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	44.49	Viga Baldrame: 28,9 / 0,15 x 0,50 = 96,33m x 0,154 = 14,83 kg * 3 =44,49 kg
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	136.98	Viga Baldrame: 115,60m*0,395 = 45,66kg * 3 = 136,98kg
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.61	Viga Baldrame: 28,90*0,12*0,25 = 0,87 m³ * 3 = 2,61m³
1.3.	SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciços	-	-	
1.3.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.49	0,23*0,23*2,6*6 = 0,83m² * 3 = 2,49m²
1.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME / LAJE EXTERNA)	-	-	
1.4.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	31.20	Vigas Baldrame (topo+12cm em cada lateral): 28,90 x 0,12 x 3 = 10,40m² * 3 = 31,20m²
1.5.	ALVENARIA E PAINÉIS	-	-	
1.5.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	97.35	(2,5*4,24*2)+(0,84*4,24*2)+(1,65*1, 25*2) = 32,45m² * 3 = 97,35m²
1.5.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	14.58	Parte interna da churrasqueira: ((0,74*2)+(2,3*2))*0,8 = 4,86m² * 3 = 14,58m²

Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	17,337.17	16,322.43
SERVIÇOS PRELIMINARES	2.50	
INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	22.00	22.00
INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	1.23	1.23
INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	0.10	0.10
INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	14.45	14.45
INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	14.83	14.83
INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	45.66	45.66
INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	0.87	0.87
SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciços	0.83	0.83
IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME / LAJE EXTERNA)	10.40	10.40
ALVENARIA E PAINÉIS	32.45	32.45
ALVENARIA E PAINÉIS	4.86	4.86

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	887884/2019	1065703-53/2019	Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	$3,94 \times 7,62 \times 2 = 60,05\text{m}^2 \times 3 = 180,15\text{m}^2$
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	$3,94 \times 7,62 \times 2 = 60,05\text{m}^2 \times 3 = 180,15\text{m}^2$
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.86	$7,62\text{m} \times 3 = 22,86\text{m}$
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.64	$2,5 \times 2 + 0,94 \times 2 = 6,88\text{m} \times 3 = 20,64\text{m}$
1.7.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	-	-	
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	91.08	$38,94 + (1,7 \times 6) + 14,71 + 27,23 = 91,08\text{m}$
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	06 UD
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	15.00	15 UD
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	06 UD
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	06 UD
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	45.00	45 M
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	06 UD
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	06 UD
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	06 UD
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	06 UD
1.8.	REVESTIMENTO DE PISO	-	-	
1.8.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	28.23	$6,25 \times 6,02 \times 0,25 = 9,41\text{m}^3 \times 3 = 28,23\text{m}^3$
1.8.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.84	3cm de brita sobre base compactada: $9,41 \times 0,03 = 0,28\text{m}^3 \times 3 = 0,84\text{m}^3$

Agrupador de Eventos	FRENTE 01	FRENTE 02
	1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	17,337.17	16,322.43
COBERTURA	60.05	60.05
COBERTURA	60.05	60.05
COBERTURA	7.62	7.62
COBERTURA	6.88	6.88
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	42.34	18.11
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.00	2.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	5.00	5.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.00	2.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.00	2.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	15.00	15.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.00	2.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.00	2.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.00	2.00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.00	2.00
REVESTIMENTO DE PISO	9.41	9.41
REVESTIMENTO DE PISO	0.28	0.28

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				
1.8.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	112.89	$6,25 \times 6,02 = 37,63\text{m}^2 \times 3 = 112,89\text{m}^2$
1.9.	REVESTIMENTO DE PAREDE	-	-	
1.9.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	bancada de 1,88x0,84m, serão executadas 2 em cada quiosque, total de 06 unidades
1.9.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	revestimento a ser instalado na parte de trás das pias, serão 2 em cada quiosque, total 6 unidade
1.9.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	revestimento a ser instalado na parte ao lado da pia, parede da churrasqueira, serão 2 em cada quiosque, total 6 unidade
1.9.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00	3 ud, na churrasqueira
1.10.	PINTURA	-	-	
1.10.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	Nas madeiras de cobertura: $3,94 \times 7,62 \times 2 = 60,05\text{m}^2 \times 3 = 180,15\text{m}^2$
1.10.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	99.84	Nas alvenarias: $0,83 + 32,45 = 33,28\text{m}^2 \times 3 = 99,84\text{m}^2$
1.10.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	93.39	$31,13\text{m}^2 \times 3 = 93,39\text{m}^2$
2.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E ÁREA INTERNA NA GRUTA	-	-	
2.1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	-	-	
2.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28	Trecho 02 e 03: $(10,21 + 585,02) \times 0,15 = 89,28\text{m}^3$
2.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.215.93	Trecho 02 e 03: Brita graduada, peso específico: 1.700kg/m^3 : $89,28\text{m}^3 \times 1.700\text{kg/m}^3 = 151.776\text{kg} = 151,776\text{ T}$; DMT: 14,60km, total: 2.215,93 T/KM
2.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28	Trecho 02 e 03: $(10,21 + 585,02) \times 0,15 = 89,28\text{m}^3$
2.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	150.10	Trecho 01: área: $150,10\text{m}^2$
2.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	595.23	Trecho 02 e 03: $10,21 + 585,02 = 595,23\text{m}^2$
2.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	895.42	Todos os trechos: $(150,10 \times 2) +$

Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	17,337.17	16,322.43
REVESTIMENTO DE PISO	37.63	37.63
REVESTIMENTO DE PAREDE	2.00	2.00
REVESTIMENTO DE PAREDE	2.00	2.00
REVESTIMENTO DE PAREDE	2.00	2.00
REVESTIMENTO DE PAREDE	1.00	1.00
PINTURA	60.05	60.05
PINTURA	33.28	33.28
PINTURA	31.13	31.13
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				
2.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1,360.43	Todos os trechos: $(7,51+85,67)*14,60 = 1.360,43$ TxKM
2.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.27	$(150,10*0,02)+(150,10*0,03)+(585,02*0,05)+(10,21*0,05) = 37,27m^3$
2.1.9.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	192.36	Trecho 02 e 03: $0,34+9,88+33,93+38,90+5+39,12+16,60+3,70+4,67+4,38+12,37+4,03+7,14 + 6,15*2 = 192,36m$
3.	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYGROUND		-	
3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
3.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.06	$38,25*0,2*0,4 = 3,06m^3$
3.2.	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		-	
3.2.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.15	espessura de 3cm: $38,25 * 0,03 = 1,15m^3$
3.2.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	30.60	$30,60m^2$
3.2.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.70	Viga Baldrame: $38,25 / 0,15 \times 0,96 = 244,80m \times 0,154 = 37,70 \text{ kg}$
3.2.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	90.65	Viga Baldrame: $38,25*6 = 229,50m \times 0,395 = 90,65kg$
3.2.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.30	Viga Baldrame: $38,25*0,15*0,4 = 2,30m^3$
3.2.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.83	Espessura de 30 cm: $76,11 * 0,30 = 22,83m^3$
3.2.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.28	Espessura de 3cm: $38,25 * 0,03 = 2,28m^3$
3.2.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	81.75	$81,75m^2$
3.3.	PLAYGROUND		-	
3.3.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	01 ud
4.	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ		-	
4.1.	EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		-	

Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	17,337.17	16,322.43
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		
EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		
EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		
EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		
EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		
EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		
PLAYGROUND		
EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO		

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				
4.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00	3
4.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	1
4.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.00	20
4.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	161.00	400
4.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	1
4.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	1
4.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	1

Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	17,337.17	16,322.43
EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		
EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		

Bom Sucesso do Sul / PR

Local

Tuesday, August 31, 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Fábio Júnior de Oliveira

CREA/CAU: PR-82.120/D

ART/RRT: 1720201491420

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	FRENTE 03	FRENTE 04	FRENTE 05	6				
				3	4	5	6				
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				16,322.43	72,264.84	120,867.12					
1.	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X	-	-								
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-								
1.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.50								
1.2.	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	-	-								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	66.00	22.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.69	1.23							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.30	0.10							
1.2.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	43.35	14.45							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	44.49	14.83							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	136.98	45.66							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.61	0.87							
1.3.	SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciços	-	-								
1.3.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.49	0.83							
1.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME / LAJE EXTERNA)	-	-								
1.4.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	31.20	10.40							
1.5.	ALVENARIA E PAINÉIS	-	-								
1.5.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	97.35	32.45							
1.5.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	14.58	4.86							

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	FRENTE 03	FRENTE 04	FRENTE 05	6				
	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			16,322.43	72,264.84	120,867.12					
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	60.05							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	60.05							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.86	7.62							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.64	6.88							
1.7.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	91.08	30.63							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	15.00	5.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	45.00	15.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
1.8.	REVESTIMENTO DE PISO		-								
1.8.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	28.23	9.41							
1.8.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.84	0.28							

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	FRENTE 03	FRENTE 04	FRENTE 05	6				
				3	4	5	6				
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				16,322.43	72,264.84	120,867.12					
1.8.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	112.89	37.63							
1.9.	REVESTIMENTO DE PAREDE		-								
1.9.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
1.9.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
1.9.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	2.00							
1.9.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00	1.00							
1.10.	PINTURA		-								
1.10.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	60.05							
1.10.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	99.84	33.28							
1.10.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	93.39	31.13							
2.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E ÁREA INTERNA NA GRUTA		-								
2.1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		-								
2.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28		89.28						
2.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2,215.93		2,215.93						
2.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28		89.28						
2.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	150.10		150.10						
2.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	595.23		595.23						
2.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	895.43		895.43						

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	FRENTE 03	FRENTE 04	FRENTE 05	6				
	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			16,322.43	72,264.84	120,867.12					
2.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1,360.43		1,360.43						
2.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.27		37.27						
2.1.9.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	192.36		192.36						
3.	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYGROUND		-								
3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
3.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.06			3.06					
3.2.	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		-								
3.2.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.15			1.15					
3.2.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	30.60			30.60					
3.2.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.70			37.70					
3.2.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	90.65			90.65					
3.2.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.30			2.30					
3.2.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.83			22.83					
3.2.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.28			2.28					
3.2.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	81.75			81.75					
3.3.	PLAYGROUND		-								
3.3.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00			1.00					
4.	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ		-								
4.1.	EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		-								

ORÇAMENTO BASE



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Nº SICONV

887884/2019

Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE
EVENTOS

ADICIONAR 8
FRENTES

EXCLUIR 8
FRENTES

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	FRENTE 03	FRENTE 04	FRENTE 05	6				
				3	4	5	6				
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				16,322.43	72,264.84	120,867.12					
4.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00			3.00					
4.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00			1.00					
4.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.00			20.00					
4.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	161.00			161.00					
4.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00			1.00					
4.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00			1.00					
4.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00			1.00					

Bom Sucesso do Sul / PR

Local

Tuesday, August 31, 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Fábio Júnior de Oliveira

CREA/CAU: PR-82.120/D

ART/RRT: 1720201491420



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

| N° SICONV

887884/2019

|Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROponente / Tomador

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE EVENTOS

**ADICIONAR 8
FRENTE**

**EXCLUIR 8
FRENTE**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade								
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer											
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.86								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.64								
1.7.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	91.08								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	15.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	45.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00								
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00								
1.8.	REVESTIMENTO DE PISO		-								
1.8.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	28.23								
1.8.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.84								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

| N° SICONV

887884/2019

|Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE EVENTOS

**ADICIONAR 8
FRENTE**

**EXCLUIR 8
FRENTE**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
Illuminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
1.8.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	112.89
1.9.	REVESTIMENTO DE PAREDE		-
1.9.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00
1.9.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00
1.9.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00
1.9.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00
1.10.	PINTURA		-
1.10.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15
1.10.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	99.84
1.10.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	93.39
2.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E ÁREA INTENRNA NA GRUTA		-
2.1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ		-
2.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28
2.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2,215.93
2.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28
2.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	150.10
2.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	595.23
2.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)		905.42



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

| N° SICONV

887884/2019

|Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROponente / Tomador

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE EVENTOS

**ADICIONAR 8
FRENTE**

**EXCLUIR 8
FRENTE**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
2.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1,360.43
2.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.27
2.1.9.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	192.36
3.	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYGROUND		-
3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-
3.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.06
3.2.	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO		-
3.2.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.15
3.2.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	30.60
3.2.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.70
3.2.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	90.65
3.2.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.30
3.2.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.83
3.2.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.28
3.2.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	81.75
3.3.	PLAYGROUND		-
3.3.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00
4.	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ		-
4.1.	EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA		-



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

| N° SICONV

887884/2019

| Nº OPERAÇÃO

1065703-53/2019

PROPONENTE / TOMADOR

Bom Sucesso do Sul / PR

REDEFINIR AGRUPADORES DE EVENTOS

**ADICIONAR 8
FRENTE**

**EXCLUIR 8
FRENTE**

Item	Descrição	Unidade	Quantidade								
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer											
4.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00								
4.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00								
4.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.00								
4.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	161.00								
4.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00								
4.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00								
4.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00								

Bom Sucesso do Sul / PR

Local

Tuesday, August 31, 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Fábio Júnior de Oliveira

CREA/CAU: PR-82.120/D

ART/RRT: 1720201491420

AGRUPADORES DE EVENTOS

1. Selecione abaixo a forma de definição dos agrupadores de eventos:

Automática, conforme os agrupadores Nível 2 do Orçamento

VOLTAR

**ADICIONAR
LINHAS**

EXCLUIR LINHAS

ORÇAMENTO BASE


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
 OGU

 Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	APELIDO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer
--------------------------------	--------------------------	---	--	---

**ATUALIZAR
LINHAS**
ERRO: CRONOGRAMA NÃO FECHA 100%
**PREENCHIMENTO POR
EVENTOS**
**ADIC. 12
PARCELAS**
**EXC. 12
PARCELAS**

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1 04/18	2 05/18	3 06/18	4 07/18	5 08/18	6 09/18	7 10/18	8 11/18	9 12/18	10 01/19	11 02/19	12 03/19
1.	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X	49,982.03	% Período:	22.29%		27.35%	50.36%								
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,014.75	% Período:	100.00%											
1.2.	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA	2,738.64	% Período:	100.00%											
1.3.	SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciç	174.77	% Período:	100.00%											
1.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME /	326.41	% Período:	100.00%											
1.5.	ALVENARIA E PAINÉIS	6,885.43	% Período:	100.00%											
1.6.	COBERTURA	-	% Período:												
1.7.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	-	% Período:												
1.8.	REVESTIMENTO DE PISO	13,671.85	% Período:			100.00%									
1.9.	REVESTIMENTO DE PAREDE	12,180.00	% Período:				100.00%								
1.10.	PINTURA	12,990.19	% Período:				100.00%								
2.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E	72,264.84	% Período:					100.00%							
2.1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	72,264.84	% Período:					100.00%							
3.	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYG	48,557.20	% Período:				100.00%								
3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	238.13	% Período:				100.00%								
3.2.	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO	19,819.07	% Período:				100.00%								
3.3.	PLAYGROUND	28,500.00	% Período:				100.00%								
4.	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ	72,309.92	% Período:				100.00%								
4.1.	EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃ	72,309.92	% Período:				100.00%								
Total: R\$ 243,113.98616			%:	4.58%		5.62%	60.07%	29.72%							
			Repassa:	10,940.02		13,426.44	143,415.88	70,967.66							
			Contrapartida:	199.97		245.41	2,621.43	1,297.18							
			Outros:	-		-	-	-							
			Investimento:	11,139.99		13,671.85	146,037.30	72,264.85							

ORÇAMENTO BASE


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
 OGU

 Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1065703-53/2019	887884/2019	Bom Sucesso do Sul / PR	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

**ATUALIZAR
LINHAS**
ERRO: CRONOGRAMA NÃO FECHA 100%
**PREENCHIMENTO POR
EVENTOS**
**ADIC. 12
PARCELAS**
**EXC. 12
PARCELAS**

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				04/18	05/18	06/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19
	Acumulado:		Contrapartida:	199.97	199.97	445.38	3,066.81	4,363.99							
			Outros:	-	-	-	-	-							
			Investimento:	11,139.99	11,139.99	24,811.84	170,849.14	243,113.99							

Bom Sucesso do Sul / PR

Local

Tuesday, August 31, 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Fábio Júnior de Oliveira

CREA/CAU: PR-82.120/D

ART/RRT: 1720201491420

CRONOGRAMA PREVISTO PLE

1. Digite nas células em amarelo o número do período em que os eventos serão concluídos:

ERRO: CRONOGRAMA NÃO FECHA 100%

VOLTAR

ATUALIZAR LINHAS

[illegible]



PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1065703-53/2019	887884/2019	Bom Sucesso do Sul / PR	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Á	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

MENU

Medição:	1	Período:	07/03/Shabbat a 28/10/Shabbat	% Realizado Período.:	15.41%	% Realizado Acum.:	15.41%
----------	---	----------	-------------------------------	-----------------------	--------	--------------------	--------

↑

ALTERE O TIPO DE ORÇAMENTO NA ABA 'MENU' PARA LICITADO.

→

Nº do Evento	Título dos Eventos
--------------	--------------------

1	Administração Local
2	SERVIÇOS PRELIMINARES
3	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA
4	SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciço
5	IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME
6	ALVENARIA E PAINEIS
7	COBERTURA
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS
9	REVESTIMENTO DE PISO
10	REVESTIMENTO DE PAREDE
11	PINTURA
12	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ
13	SERVIÇOS PRELIMINARES
14	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO
15	PLAYGROUND
16	EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM M
17	0
18	0
19	0

[illegible]

Para aplicação de Adm. Local é necessário definir os eventos manualmente.

[illegible]

Data das Medições

[illegible]

ORÇAMENTO BASE


PLE - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE EVENTOS
 OGU

 Grau de Sigilo
 #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROPONENTE TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	APELIDO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Á	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer
--------------------------------	--------------------------	---	--	---

MENU

 Medição: **1** Período: **07/03/Shabbat a 28/10/Shabbat** % Realizado Período.: **15.41%** % Realizado Acum.: **15.41%**

 ← **ALTERE O TIPO DE ORÇAMENTO
NA ABA 'MENU' PARA LICITADO.**

→

Nº do Evento	Título dos Eventos	FRENTE 01	FRENTE 02	FRENTE 03	FRENTE 04	FRENTE 05	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
		1	2	3	4	5																				
		Informe abaixo o NÚMERO DA MEDIÇÃO em que os eventos foram concluídos																								
			Medição 1	Medição 2	Medição 3	Medição 4	Medição 5	Medição 6	Medição 7	Medição 8	Medição 9	Medição 10	Medição 11	Medição 12												
	Período:	%	15.41%	6.22%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
		R\$	37,461.91	15,114.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Acumulado:	%	15.41%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%	21.63%
		R\$	37,461.91	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14	52,576.14

Bom Sucesso do Sul / PR

Local

Monday, November 30, 2020

Data

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: Fábio Júnior de Oliveira

Profissão: Engenheiro Civil

CREA/CAU: PR-82.120/D

ART/RR: 1720201491420

ORÇAMENTO BASE



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROponente / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			RECURSO OGU	REPASSE 238,750.00	CONTRAPARTIDA 31,250.00	INVESTIMENTO 270,000.00

MENU

ADICIONAR
LINHAS

EXCLUIR LINHAS

CP QCI = CP
CONTRATOSaldo a
ReprogramarRepasse (R\$)
-Contrapartida (R\$)
26,886.01Para inclusão de metas de outras
Plan. Mult., digite a descrição e
valores manualmente ao lado.

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Equipamentos comunitários	Lazer e turismo	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X	Em Análise	37.63	m²	LOTE 1	49,084.83	897.20	-	49,982.03
2.	Pavimentação	Pavimentação de vias	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E ÁREA INTENRRNA NA GRUTA	Em Análise	745.33	m²	LOTE 1	70,967.66	1,297.18	-	72,264.84
3.	Equipamentos comunitários	Lazer e turismo	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYGROUND	Em Análise	1.00	m²	LOTE 1	47,685.58	871.62	-	48,557.20
4.	Equipamentos comunitários	Lazer e turismo	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ	Em Análise	1.00	m²	LOTE 1	71,011.93	1,297.99	-	72,309.92
TOTAL								238,750.00 (98.20%)	4,363.99 (1.80%)	- (0.00%)	243,113.99 (100.00%)

Observações:

Bom Sucesso do Sul / PR

Local

Tuesday, August 31, 2021

Data

Representante Tomador

Nome: Nilson Antônio Feversani

Cargo: Prefeito Municipal

ORÇAMENTO BASE



BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR		Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
Bom Sucesso do Sul / PR		1065703-53/2019	887884/2019	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	30/05/20
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	MUNICÍPIO / UF		PERÍODO DA MEDIÇÃO
0	0	0	Bom Sucesso do Sul / PR		07/03/Shabbat a 23/07/Tuesday
					Nº MEDIÇÃO
					1

MENU



Habilitar Modo CAIXA

Foi selecionado na aba 'MENU' o acompanhamento por PLE.

Considerar valores arredondados com (0,00)

Realizado Acumulado: 000%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer						-	-	-	-	-	-
TOTAL:						-	-	-	-	-	-
1.	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X	-	-	-	49,982.03	-	-	-	-	-	-
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	1,014.75	-	-	-	-	-	-
1.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.50	405.90	1,014.75	-	-	-	-	-	-
1.2.	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA e VIGAS BALDRAME)	-	-	-	2,738.64	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	66.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.69	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	43.35	63.18	2,738.64	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	44.49	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	136.98	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.61	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3.	SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciços	-	-	-	174.77	-	-	-	-	-	-
1.3.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.49	70.19	174.77	-	-	-	-	-	-
1.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME / LAJE EXTERNA)	-	-	-	326.41	-	-	-	-	-	-
1.4.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	31.20	10.46	326.41	-	-	-	-	-	-
1.5.	ALVENARIA E PAINÉIS	-	-	-	6,885.43	-	-	-	-	-	-
1.5.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	97.35	70.19	6,832.75	-	-	-	-	-	-
1.5.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	14.58	3.61	52.69	-	-	-	-	-	-
1.6.	COBERTURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.86	-	-	-	-	-	-	-	-

ORÇAMENTO BASE



BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR		Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
Bom Sucesso do Sul / PR		1065703-53/2019	887884/2019	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	30/05/20
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	MUNICÍPIO / UF		PERÍODO DA MEDIÇÃO
0	0	0	Bom Sucesso do Sul / PR		07/03/Shabbat a 23/07/Tuesdav
					Nº MEDIÇÃO
					1

MENU



Habilitar Modo CAIXA

Foi selecionado na aba 'MENU' o acompanhamento por PLE.

Considerar valores arredondados com (0,00)

Realizado Acumulado: 000%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer				TOTAL:	-	-	-	-	-	-	-
1.7.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	91.08	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	15.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	45.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-
1.8.	REVESTIMENTO DE PISO	-	-	-	13,671.85	-	-	-	-	-	-
1.8.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	28.23	52.42	1,479.89	-	-	-	-	-	-
1.8.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	0.84	57.01	47.89	-	-	-	-	-	-
1.8.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	112.89	107.57	12,144.07	-	-	-	-	-	-
1.9.	REVESTIMENTO DE PAREDE	-	-	-	12,180.00	-	-	-	-	-	-
1.9.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	1,280.00	7,680.00	-	-	-	-	-	-
1.9.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	125.00	750.00	-	-	-	-	-	-
1.9.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	6.00	250.00	1,500.00	-	-	-	-	-	-
1.9.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00	750.00	2,250.00	-	-	-	-	-	-
1.10.	PINTURA	-	-	-	12,990.19	-	-	-	-	-	-
1.10.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	180.15	27.58	4,968.93	-	-	-	-	-	-
1.10.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	99.84	23.37	2,333.74	-	-	-	-	-	-
1.10.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	93.39	60.90	5,687.52	-	-	-	-	-	-

ORÇAMENTO BASE



BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR		Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	INÍCIO DE OBRA
Bom Sucesso do Sul / PR		1065703-53/2019	887884/2019	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	30/05/20
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	MUNICÍPIO / UF		PERÍODO DA MEDIÇÃO
0	0	0	Bom Sucesso do Sul / PR		07/03/Shabbat a 23/07/Tuesdav
					Nº MEDIÇÃO
					1

MENU



Habilitar Modo CAIXA

Foi selecionado na aba 'MENU' o acompanhamento por PLE.

Considerar valores arredondados com (0,00)

Realizado Acumulado: 000%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer											
TOTAL:					-	-	-	-	-	-	-
2.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28	8.73	779.48	-	-	-	-	-	-
2.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2,215.93	0.86	1,903.88	-	-	-	-	-	-
2.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	89.28	105.93	9,457.59	-	-	-	-	-	-
2.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	150.10	1.95	292.06	-	-	-	-	-	-
2.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	595.23	10.18	6,061.71	-	-	-	-	-	-
2.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	895.43	2.21	1,979.91	-	-	-	-	-	-
2.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1,360.43	0.86	1,168.85	-	-	-	-	-	-
2.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.27	1,225.72	45,682.63	-	-	-	-	-	-
2.1.9.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	192.36	25.67	4,938.71	-	-	-	-	-	-
3.	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYGROUND	-	-	-	48,557.20	-	-	-	-	-	-
3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	238.13	-	-	-	-	-	-
3.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.06	77.82	238.13	-	-	-	-	-	-
3.2.	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO	-	-	-	19,819.07	-	-	-	-	-	-
3.2.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.15	57.01	65.56	-	-	-	-	-	-
3.2.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	30.60	86.04	2,632.96	-	-	-	-	-	-
3.2.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	37.70	16.31	614.95	-	-	-	-	-	-
3.2.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	90.65	12.53	1,136.20	-	-	-	-	-	-
3.2.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.30	437.04	1,005.20	-	-	-	-	-	-
3.2.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	22.83	52.42	1,196.81	-	-	-	-	-	-
3.2.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	2.28	57.01	129.98	-	-	-	-	-	-

ORÇAMENTO BASE



BM - Boletim de Medição
Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo
#PUBLICO

PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR		Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	INÍCIO DE OBRA 30/05/20
Nº CTEF 0	EMPRESA EXECUTORA 0	CNPJ 0	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR		PERÍODO DA MEDIÇÃO 07/03/Shabbat a 23/07/Tuesday
					Nº MEDIÇÃO 1

MENU



Habilitar Modo CAIXA

Foi selecionado na aba 'MENU' o acompanhamento por PLE.

Considerar valores arredondados com (0,00)

Realizado Acumulado: 000%

Orçamento Contratado						Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer						-	-	-	-	-	-
TOTAL:						-	-	-	-	-	-
3.2.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	81.75	159.48	13,037.41	-	-	-	-	-	-
3.3.	PLAYGROUND	-	-	-	28,500.00	-	-	-	-	-	-
3.3.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	28,500.00	28,500.00	-	-	-	-	-	-
4.	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ	-	-	-	72,309.92	-	-	-	-	-	-
4.1.	EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA	-	-	-	72,309.92	-	-	-	-	-	-
4.1.1.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	4.00	5,340.00	21,360.00	-	-	-	-	-	-
4.1.2.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	3.00	7,462.50	22,387.50	-	-	-	-	-	-
4.1.3.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	3,735.55	3,735.55	-	-	-	-	-	-
4.1.4.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	20.00	175.75	3,515.00	-	-	-	-	-	-
4.1.5.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	161.00	82.70	13,314.70	-	-	-	-	-	-
4.1.6.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	0.09	0.09	-	-	-	-	-	-
4.1.7.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	12.78	12.78	-	-	-	-	-	-
4.1.8.	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	1.00	7,984.30	7,984.30	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	(abra o arquivo 'Referência 10-Wednesday.xls)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

Bom Sucesso do Sul / PR
Local

Monday, November 30, 2020
Data

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Fábio Júnior de Oliveira
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: PR-82.120/D
ART/RTT: 1720201491420

ORÇAMENTO BASE



RRE - RELATÓRIO RESUMO DO EMPREENDIMENTO - TOMADOR

PROPONENTE / TOMADOR Bom Sucesso do Sul / PR	Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	VALORES CONTRATADOS (R\$):			RECURSO OGU
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR	REPASSE 238,750.00	CONTRAPARTIDA 31,250.00	INVESTIMENTO 270,000.00	Nº RRE 1	

MENU



Situação do TC/CR: Atrasada	Percentual previsto em: Aug-21 100.00%	Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) -	Contrapartida (R\$) 26,886.01	Para Metas preenchidas manual valor medido nas colunas à dir
--------------------------------	---	------------------------	--------------------	----------------------------------	---

Valores Medidos (R\$)											Lista C
Meta	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	BM / PLE nº	Valor Total (R\$)	Acumulado Período Anterior	No Período	Acumulado incluindo o Período	Execução Física Acum.
1.	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X	Em Análise	37.63	m²	LOTE 1	1	49,982.03	-	17,642.84	17,642.84	35.30%
2.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E	Em Análise	745.33	m²	LOTE 1	1	72,264.84	-	-	-	0.00%
3.	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAY	Em Análise	1	m²	LOTE 1	1	48,557.20	-	19,819.07	19,819.07	40.82%
4.	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ	Em Análise	1	m²	LOTE 1	1	72,309.92	-	-	-	0.00%
							(%)	(100.00%)	(0.00%)	(15.41%)	(15.41%)
							Repasse	238,750.00	-	36,789.45	36,789.45
							Contrapartida	4,363.99	-	672.46	672.46
							Outros	-	-	-	-
							Investimento	243,113.99	-	37,461.91	37,461.91

Bom Sucesso do Sul / PR
Local

Tuesday, August 31, 2021
Data

Representante Tomador
Nome: Nilson Antônio Feversani
Cargo: Prefeito Municipal

Responsável Técnico pela Fiscalização
Nome: Fábio Júnior de Oliveira
Profissão: Engenheiro Civil
CREA/CAU: PR-82.120/D
ART/RRRT: 1720201491420

Responsável Social
Nome:
Cargo:

Responsável Financeiro
Nome:
Cargo:

MENU

←

INSERIR BRASÃO

Grau de Sigilo
 # PÚBLICO

Ofício nº: 603/2019

Bom Sucesso do Sul / PR, 23 de Elul de Tuesday

À
 CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
 GIGOV

Assunto: 1ª Solicitação de Desbloqueio de Recursos.
 REF: Contrato de Repasse - Operação nº 1065703-53/2019 - SICONV nº 887884/2019

Objeto: Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer
 Proponente / Tomador: Bom Sucesso do Sul / PR

Senhor Gerente

1. Vimos pelo presente, solicitar à Caixa Econômica Federal autorização para desbloqueio da parcela de recursos relativa ao Contrato de Repasse em referência, conforme valores abaixo discriminados e, para tanto, anexamos a documentação necessária ao pleito.

	Valores Vigentes do TC/	Evolução da 1ª Medição	Valores Medidos
--	-------------------------	------------------------	-----------------

	CR	Evolução da 1ª medição	Acumulados
Repasse:	R\$ 238,750.00	R\$ 36,789.45	R\$ 36,789.45
Contrapartida Financeira:	R\$ 4,363.99	R\$ 672.46	R\$ 672.46
Outros:	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Investimento:	R\$ 243,113.99	R\$ 37,461.91	R\$ 37,461.91
Execução Física:	-	15.41%	15.41%

2. Informamos também a manutenção da Placa de Obra em local visível e de acordo com padrão estabelecido pela Presidência da República, constante do Manual Visual de Placas e Adesivos de Obra.

Atenciosamente,

Nilson Antônio Feversani
Prefeito Municipal



Pref. Mun. Bom Sucesso do Su

Div. Licitações - Fl. 380

Bruno Henrique Lanzarini - ME
CNPJ: 23.903.344/0001-06

ANEXO IV

TOMADA DE PREÇOS Nº 09/2020

PROPOSTA PREÇO

Pela presente, BRUNO HENRIQUE LANZARINI, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ nº 23.903.344/0001-06, com sede na cidade de Santo Antônio do Sudoeste Estado do Paraná, estabelecido a Rua Don Pedro I, nº 219, Centro, CEP nº 85.710-000, por seu representante legal adiante assinado Sr. BRUNO Henrique Lanzarini, Brasileiro, Solteiro, Empresário, portador do CPF/MF nº 057.242.189-33, vem apresentar **PROPOSTA COMERCIAL**, relativa a licitação na Modalidade de Tomada de preços nº 09/2020, tem por objeto a seleção da melhor proposta visando à contratação de empresa para execução de obra, em regime de **empreitada global**, relativa à execução de obra, relativa à obra de iluminação do Cristo da Luz e revitalização da área de Lazer (Gruta Nossa Senhora de Lourdes), do município de Bom Sucesso do Sul de acordo com projeto Arquitetônico, orçamento, cronograma de execução e memorial descritivo, em anexos descrição abaixo:

Valor Global da Proposta R\$: 269.894.96 (duzentos e sessenta e nove mil e oitocentos e noventa e quatro reais e noventa e seis centavos).

A Proposta tem prazo de validade de 60 (sessenta) dias, a contar desta data.

Prazo de Execução 150 (cento e cinquenta) dias, contados a partir da assinatura da Ordem de Serviços.

As condições de pagamentos são as constantes no Subitem 14.1 da Tomada de preço 06/2020. Santo Antônio do Sudoeste – Pr, 03 de Agosto de 2020.

23.903.344/0001-06

BRUNO HENRIQUE
LANZARINI - ME

Rua. Dom Pedro I - 219 - C.
85710-000 - Santo Antonio do Sudoeste

BRUNO HENRIQUE LANZARINI

CPF Nº 057.242.189-33

Bruno H. Lanzarini
Engenheiro Civil
CREA-PR - 141004

Bruno H. Lanzarini
ENGENHEIRO CIVIL | Crea-PR 141004/D

ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR		APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
		BRUNO HENRIQUE LANZARINI	1065703-53/2019	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
CURITIBA	01-20 (DES.)	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	SANTO ANTONIO DO SUDESTE - PR	26,35%	0,00%	0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									
CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X									
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						76.962,18
1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	321,25	BDI 1	405,90	1.014,75
1.1.1.			INFRA-ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA E VIGAS BALDRAME)						10.492,24
1.2.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO), AF_01/2020	M	66,00	50,68	BDI 1	64,03	4.225,98
1.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_03/2016	M3	3,69	61,59	BDI 1	77,82	287,16
1.2.2.	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,30	40,61	BDI 1	51,31	15,39
1.2.3.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_12/2015	M2	43,35	50,00	BDI 1	63,18	2.738,85
1.2.4.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	44,49	11,62	BDI 1	14,68	653,11
1.2.5.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	136,98	8,93	BDI 1	11,28	1.545,13
1.2.6.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	M3	2,61	311,31	BDI 1	393,34	1.026,62
1.2.7.	SINAPI	72132	ACABAMENTO, AF_06/2017						174,77
1.3.	SINAPI	74106/1	SUPRA-ESTRUTURA - Pilares em tijolos maciços						174,77
1.3.1.	SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	2,49	55,55	BDI 1	70,19	174,77
1.4.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME / LAJE EXTERNA)						326,04
1.4.1.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOIS	M2	31,20	8,27	BDI 1	10,45	326,04
1.5.	SINAPI	72132	ALVENARIA E PAINÉIS						6.885,63
1.5.1.	SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	97,35	55,55	BDI 1	70,19	6.833,00
1.5.2.	SINAPI	10617	TIJOLO CERÂMICO REFRAATÓRIO 6,3 X 11,4 X 22,9 CM	UN	14,58	2,86	BDI 1	3,61	52,63
1.6.	SINAPI	92539	COBERTURA						17.616,54
1.6.1.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M2	180,15	49,12	BDI 1	62,06	11.180,11
									263.894,96

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul

Div. Licitações - Fl.

1/5

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR nº 619-D
CREA/SC 023409-8

ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR		APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
		BRUNO HENRIQUE LANZARINI		Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE		MUNICÍPIO / UF			
CURITIBA	01-20 (DES.)	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer		SANTO ANTONIO DO SUDESTE - PR			
				BDI 1	BDI 2	BDI 3	
				26,35%	0,00%	0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									
1.6.2.	SINAPI	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	180,15	22,52	BDI 1	28,45	5.125,27
1.6.3.	SINAPI	94221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,86	15,71	BDI 1	19,85	453,77
1.6.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M	20,64	32,88	BDI 1	41,54	857,39
1.7.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						1.612,24
1.7.1.	SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDADAVEL DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	M	91,08	2,25	BDI 1	2,84	258,67
1.7.2.	SINAPI	7139	TE SOLDADAVEL PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	6,00	0,75	BDI 1	0,95	5,70
1.7.3.	SINAPI	3529	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	15,00	0,44	BDI 1	0,56	8,40
1.7.4.	SINAPI	3874	LUVA SOLDADAVEL COM BUCHA DE LATÃO, PVC, 25 MM X 1/2"	UN	6,00	3,29	BDI 1	4,16	24,96
1.7.5.	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	77,41	BDI 1	97,81	586,86
1.7.6.	SINAPI	20068	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	45,00	9,09	BDI 1	11,49	517,05
1.7.7.	SINAPI	89753	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	5,96	BDI 1	7,53	45,18
1.7.8.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	4,35	BDI 1	5,50	33,00
1.7.9.	SINAPI	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	8,55	BDI 1	10,80	64,80
1.7.10.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	8,92	BDI 1	11,27	67,62
1.8.			REVESTIMENTO DE PISO						13.670,72
1.8.1.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	28,23	41,47	BDI 1	52,40	1.479,25
1.8.2.	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,84	45,12	BDI 1	57,01	47,89
1.8.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	112,89	85,14	BDI 1	107,57	12.143,58
1.9.			REVESTIMENTO DE PAREDE						12.180,00
1.9.1.	Cotação	001	Bancada em granito verde labrador, espessura de 2cm, polido, instalado, com cuba de 50x60cm de inox, inclusive sala de 10 cm, inclusive ralo	ud	6,00	1.280,00	0,00%	1.280,00	7.680,00
1.9.2.	Cotação	002	Granito verde labrador a ser instalado atrás da pia, espessura de 2cm, polido, medindo 84x40cm, instalado	ud	6,00	125,00	0,00%	125,00	750,00
									269.894,96

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul

Div. Licitações - FI.

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19.619-D
CREA/SC 023409-8

PMV3.0.4

ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul

Div. Licitações - Fl. 3738

Grau de Sigilo
#PUBLICOPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

CAIXA

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1065703-53/2019	887884/2019	BRUNO HENRIQUE LANZARINI	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
CURITIBA	01-20 (DES.)	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	SANTO ANTONIO DO SUDESTE - PR
			BDI 1
			BDI 2
			BDI 3
			0,00%
			0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									
1.9.3.	Cotação	003	Granito verde labrador a ser instalado ao lado da pia, na parede da churrasqueira, espessura de 2cm, polido, medindo 188x40cm, instalado	ud	6,00	250,00	0,00%	250,00	1.500,00
1.9.4.	Cotação	004	Granito verde labrador a ser instalado na parte frontal da churrasqueira (na abertura), espessura de 2cm, polido, medindo 150x70x18cm, instalado	ud	3,00	750,00	0,00%	750,00	2.250,00
1.10.			PINTURA						12.989,25
1.10.1	SINAPI	40905	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOIS	M2	180,15	21,83	BDI 1	27,58	4.968,54
1.10.2	SINAPI	84645	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOIS	M2	99,84	18,50	BDI 1	23,37	2.333,26
1.10.3	SINAPI	72815	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	M2	93,39	48,20	BDI 1	60,90	5.687,45
2.			PAVIMENTACAO EM CBUQ DE ACESSO E AREA INTERNA NA GRUTA						72.264,01
2.1.			PAVIMENTACAO EM CBUQ						72.264,01
2.1.1.	SINAPI	89888	ESCAVACAO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H.	M3	89,28	6,91	BDI 1	8,73	779,41
2.1.2.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_ 04/2016	TXKM	2.215,93	0,68	BDI 1	0,86	1.905,70
2.1.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	89,28	83,84	BDI 1	105,93	9.457,43
2.1.4.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	M2	150,10	1,54	BDI 1	1,95	292,70
2.1.5.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_ 11/2019	M2	595,23	8,06	BDI 1	10,18	6.059,44
2.1.6.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_ 11/2019	M2	895,43	1,75	BDI 1	2,21	1.978,90
2.1.7.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_ 04/2016	TXKM	1.360,43	0,68	BDI 1	0,86	1.169,97
2.1.8.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	37,27	970,10	BDI 1	1.225,72	45.682,58
2.1.9.	SINAPI-I	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, 30 X 15/ 12" CM (H X L1/L2)	M	192,36	20,32	BDI 1	25,67	4.937,88
3.			CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYGROUND						48.358,85
3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						238,13
3.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 03/2016	M3	3,06	61,59	BDI 1	77,82	238,13
3.2.			EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO						19.818,52
3.2.1.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,15	45,12	BDI 1	57,01	65,56
3.2.2.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_ 12/2015	M2	30,60	68,10	BDI 1	86,04	2.632,82

PMV3.0.4

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 619-D
CREA/SC 023409-8



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO			
1065703-53/2019	887884/2019	BRUNO HENRIQUE LANZARINI	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	01-20 (DES.)	Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE - PR	26,35%	0,00%	0,00%

→ RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									
3.2.3.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	37,70	12,91	BDI 1	16,31	614,89
3.2.4.	SINAPI	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	90,65	9,92	BDI 1	12,53	1.135,84
3.2.5.	SINAPI	96557	CONCRETEGAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,30	345,90	BDI 1	437,04	1.005,19
3.2.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	22,83	41,49	BDI 1	52,42	1.196,75
3.2.7.	SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	2,28	45,12	BDI 1	57,01	129,98
3.2.8.	SINAPI-I	40647	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPRESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO)	M2	81,75	126,22	BDI 1	159,48	13.037,49
3.3.			PLAYGROUND						28.302,20
3.3.1.	Cotação	005	Playground para crianças, as especificações estão no memorial descritivo	UD	1,00	28.302,20	0,00%	28.302,20	28.302,20
4.			ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ						72.309,92
4.1.			EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM MÃO DE OBRA						72.309,92
4.1.1.	Cotação	006	Luminária 84 LEDS RGB, lente 41º, 130W, inclusive fixação	ud	4,00	5.340,00	0,00%	5.340,00	21.360,00
4.1.2.	Cotação	007	Luminária 126 LEDS RGB, lente 9º, 210W, inclusive fixação	UD	3,00	7.462,50	0,00%	7.462,50	22.387,50
4.1.3.	Cotação	008	Conjuntor controlador DMX SLESA - EU-7 / FONTE ADAP AC/DC	CJ	1,00	3.735,55	0,00%	3.735,55	3.735,55
4.1.4.	Cotação	009	Conector IP68 3 vias 4 polos 743964W1	ud	20,00	175,75	0,00%	175,75	3.515,00
4.1.5.	Cotação	010	Cabo alimentação/Comunicação 34 VDC DMX	M	161,00	82,70	0,00%	82,70	13.314,70
4.1.6.	Cotação	011	Resistor 120 OHMS 1/4W	UD	1,00	0,09	0,00%	0,09	0,09
4.1.7.	Cotação	012	Conector XLR 3 pinos macho machined contacts AX3M	UD	1,00	12,78	0,00%	12,78	12,78
4.1.8.	Cotação	013	Comissionamento DMX	ud	1,00	7.984,30	0,00%	7.984,30	7.984,30
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	RA
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	RA

Encargos sociais:

Observações:

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1065703-53/2019	Nº SICONV 887884/2019	PROponente / TOMADOR BRUNO HENRIQUE LANZARINI	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer		
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	MUNICÍPIO / UF SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE - PR	BDI 1 26,35%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

← RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer									
									269.894,96

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE - PR

Local

terça-feira, 4 de agosto de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: GILMAR VALDUGA

CREA/CAU: PR-19619/D

ART/RRT:

GILMAR VALDUGA

Engenheiro Civil

CREA/PR 19 619-D

CREA/SC 023409-8

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul
Div. Licitações - Fl. 375

5 / 5

PMv3.0.4

ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

CAIXA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OGU

Nº SICONV

PROPOSTANTE TOMADOR

1065703-53/2019

887884/2019

BRUNO HENRIQUE LANZARINI

Parcelas:

Valor (R\$)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

APELIDO EMPREENDIMENTO

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

DESCRIÇÃO DO LOTE

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUES - 3 X	76.962,18	% Período:	04/18	05/18	06/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.014,75	% Período:	24,55%	24,98%	17,76%	32,70%								
1.2.	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÃO (ESTACA	10.492,24	% Período:	100,00%											
1.3.	SUPRA ESTRUTURA - Pilares em tijos maciç	174,77	% Período:	100,00%											
1.4.	IMPERMEABILIZAÇÃO (VIGAS BALDRAME, I	326,04	% Período:	100,00%											
1.5.	ALVENARIA E PAINÉIS	6.885,63	% Período:	100,00%											
1.6.	COBERTURA	17.616,54	% Período:	100,00%											
1.7.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1.612,24	% Período:	100,00%											
1.8.	REVESTIMENTO DE PISO	13.670,72	% Período:	100,00%											
1.9.	REVESTIMENTO DE PAREDE	12.180,00	% Período:	100,00%											
1.10.	PINTURA	12.989,25	% Período:	100,00%											
2.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE ACESSO E	72.264,01	% Período:					100,00%							
2.1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	72.264,01	% Período:					100,00%							
3.	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA PLAYGF	48.358,85	% Período:				100,00%								
3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	238,13	% Período:				100,00%								
3.2.	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME E PISO	19.818,52	% Período:				100,00%								
3.3.	PLAYGROUND	28.302,20	% Período:				100,00%								
4.	ILUMINANAÇÃO DO CRISTO DA LUZ	72.309,92	% Período:				100,00%								
4.1.	EQUIPAMENTOS DE INSTALAÇÃO COM M²	72.309,92	% Período:				100,00%								
Total: R\$ 269.894,96				7,00%	7,12%	5,07%	54,04%	26,77%							
Período:			Repassar:	16.713,19	17.009,85	12.093,16	129.008,81	63.924,99							
			Contrapartida:	2.180,24	2.218,93	1.577,56	16.829,21	8.339,02							
			Outros:												
			Investimento:	48.893,43	49.228,78	13.670,72	145.838,02	72.264,01							
			%:	7,00%	14,12%	19,19%	73,23%	100,00%							
			Repassar:	16.713,19	33.723,04	45.816,20	174.825,01	238.750,00							
			Contrapartida:	2.180,24	4.399,17	5.976,73	22.805,94	31.144,96							
			Outros:												
Acumulado:															

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul
Div. Licitações - Fl. 376
GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19.679-D
CREA/SC 023409-8

ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

CAIXACRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1065703-53/2019	887884/2019	BRUNO HENRIQUE LANZARINI	Illuminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer	Illuminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				04/18	05/18	06/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19
			Investimento:	18.893,43	38.122,21	51.792,93	197.630,95	269.894,96							

SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE - PR

Local

terça-feira, 4 de agosto de 2020

Data

Responsável Técnico
 Nome: GILMAR VALDUGA
 CREA/CAU: PR-19619/D
 ART/RT: GILMAR VALDUGA
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 19.619-D
 CREA/SC 023409-8

Blanzini

hans

JF

J

J

 Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul
 Div. Licitações - Fl. 3277

ORÇAMENTO POS LICITAÇÃO

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul

Div. Licitações - Fº

378

CAIXA

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICONº OPERAÇÃO
1065703-53/2019Nº SICONV
887884/2019PROPONENTE / TOMADOR
BRUNO HENRIQUE LANZARINI

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer / Iluminação do Cristo da Luz e Revitalização da Área de Lazer

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,65%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	6,64%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,65%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,28%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,35%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2,65%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

23.903.344/0001-06

BRUNO HENRIQUE
LANZARINI - MERua. Dom Pedro I - 219 - Centro
85740-000 - Santo Antônio do Sudoeste - PRSANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE - PR
Localterça-feira, 4 de agosto de 2020
Data

Responsável Técnico

Nome: GILMAR VALDUGA
CREA/CAU: PR-19619/D
ART/RRT: 0

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19 619-D
CREA/SC 023409-8

Bruno H. Lanzarini
Engenheiro Civil
CREA-PR - 141004



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

TERMO DE ACOMPANHAMENTO DA OBRA

Eu, Fábio Júnior de Oliveira, Engenheiro Civil, CPF 023.195.669-02, CREA PR-82.120/D, diretor do departamento de obras e serviços urbanos e responsável técnico pela fiscalização da obra, referente a obra de ILUMINAÇÃO DO CRISTO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA DE LAZER (GRUTA NOSSA SENHORA DE LOURDES), conforme Contrato nº 139/2020, informo que a obra está em execução, com percentual de 33,00%.

Por ser expressão da verdade assino o presente Termo.

Bom Sucesso do Sul, 28 de maio de 2021.

Fábio Júnior de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA PR-82.120/D

MEDIÇÃO



Município de Bom Sucesso do S

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/00

TERMO DE ACOMPANHAMENTO DA OBRA

Eu, Fábio Júnior de Oliveira, Engenheiro Civil, CPF 023.195.669-02, CREA PR-82.120/D, diretor do departamento de obras e serviços urbanos e responsável técnico pela fiscalização da obra, referente a obra de ILUMINAÇÃO DO CRISTO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA DE LAZER (GRUTA NOSSA SENHORA DE LOURDES), conforme Contrato nº 139/2020, informo que a obra está em execução, com percentual de 51,00%.

Por ser expressão da verdade assino o presente Termo.

Bom Sucesso do Sul, 28 de julho de 2021.

Fábio Júnior de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA PR-82.120/D



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

TERMO DE ACOMPANHAMENTO DA OBRA

Eu, Fábio Júnior de Oliveira, Engenheiro Civil, CPF 023.195.669-02, CREA PR-82.120/D, diretor do departamento de obras e serviços urbanos e responsável técnico pela fiscalização da obra, referente a obra de ILUMINAÇÃO DO CRISTO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA DE LAZER (GRUTA NOSSA SENHORA DE LOURDES), conforme Contrato nº 139/2020, informo que a obra está em execução, com percentual de 53,00%.

Por ser expressão da verdade assino o presente Termo.

Bom Sucesso do Sul, 30 de agosto de 2021.

Fábio Júnior de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA PR-82.120/D



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

TERMO DE ACOMPANHAMENTO DA OBRA

Eu, Fábio Júnior de Oliveira, Engenheiro Civil, CPF 023.195.669-02, CREA PR-82.120/D, diretor do departamento de obras e serviços urbanos e responsável técnico pela fiscalização da obra, referente a obra de ILUMINAÇÃO DO CRISTO E REVITALIZAÇÃO DA ÁREA DE LAZER (GRUTA NOSSA SENHORA DE LOURDES), conforme Contrato nº 139/2020, informo que a obra está concluída, porém aguardando documentação da empresa para finalização.

Por ser expressão da verdade assino o presente Termo.

Bom Sucesso do Sul, 30 de maio de 2022.

Fábio Júnior de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA PR-82.120/D