



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIPIO DE CIDREIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EIXO TURISTICO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EIXO TURISTICO, NATURAL E CULTURAL DE CONEXÃO ENTRE CIDREIRA	MUNICÍPIO / UF CIDREIRA/RS	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	EIXO TURISTICO, NATURAL E CULTURAL DE CONEXÃO ENTRE CIDREIRA E B PINHAL/RS									1.403.547,38
Meta	Meta	1.									1.403.547,38
Nível 2	Nível 2	1.1.									112.824,06
		SERVIÇOS PRELIMINARES									
Serviço	Serviço	1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	462,32	BDI 1	564,03	3.384,18
Serviço	Serviço	1.1.0.2.	COMPOSIÇÃO	CP03	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÉS	10,00	7.064,48	BDI 1	8.618,67	86.186,70
Serviço	Serviço	1.1.0.3.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	10,00	799,21	BDI 1	975,04	9.750,40
Serviço	Serviço	1.1.0.4.	COMPOSIÇÃO	CP32	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTEINER PARA BARRACO DE OBRA DMT 30KM COM CAMINHÃO MUNCK	UN	2,00	356,40	BDI 1	434,81	869,62
Serviço	Serviço	1.1.0.5.	COMPOSIÇÃO	CP31	SINALIZAÇÃO COM TELA LARANJA 120 X 50 CM	M	1.200,00	3,84	BDI 1	4,68	5.616,00
Serviço	Serviço	1.1.0.6.	COMPOSIÇÃO	CP33	ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA BIFÁSICA, INCLUSO POSTE DE CONCRETO	UM	1,00	2.486,83	BDI 1	3.033,93	3.033,93
Serviço	Serviço	1.1.0.7.	COMPOSIÇÃO	CP02	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA DEMARCAÇÃO DE PRAÇAS E PASSEIOS	M2	7.376,36	0,44	BDI 1	0,54	3.983,23
Nível 2	Nível 2	1.2.									173.461,76
		DEMOLIÇÕES									
Serviço	Serviço	1.2.0.1.	COMPOSIÇÃO	CP34	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO DE CONCRETO OU PEDRA NATURAL, INCLUINDO MEIO FIO, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M2	7.376,36	17,59	BDI 1	21,46	158.296,69
Serviço	Serviço	1.2.0.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	811,40	9,81	BDI 1	11,97	9.712,44
Serviço	Serviço	1.2.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.703,94	2,62	BDI 1	3,20	5.452,06
Nível 2	Nível 2	1.3.									510.830,24
Nível 3	Nível 3	1.3.1.									207.216,14
		PASSEIOS									
		MEIO FIO									
Serviço	Serviço	1.3.1.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	2.312,00	50,88	BDI 1	62,07	143.505,37
Serviço	Serviço	1.3.1.2.	SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1.285,00	40,64	BDI 1	49,58	63.710,88
Nível 3	Nível 3	1.3.2.									287.274,76
		INTERTRAVADO E TATIL									
Serviço	Serviço	1.3.2.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	2.575,98	1,56	BDI 1	1,90	4.894,33
Serviço	Serviço	1.3.2.2.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	353,00	154,34	BDI 1	188,29	66.466,33

Assinado por: [Assinatura] CPF: [Número] Assinado em: [Data] Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cidreira.1doc.com.br/verificacao/1A62-CF06-763D-411E e informe o código 1A62-CF06-763D-411E





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CIDREIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EIXO TURISTICO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EIXO TURISTICO, NATURAL E CULTURAL DE CONEXÃO ENTRE CIDREIRA	MUNICÍPIO / UF CIDREIRA/RS	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	EIXO TURISTICO, NATURAL E CULTURAL DE CONEXÃO ENTRE CIDREIRA E B PINHAL/RS									1.403.547,38
Serviço	Serviço	1.3.2.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	2.121,38	83,43	BDI 1	101,78	215.914,06
Nível 3	Nível 3	1.3.3.			RAMPAS					-	16.339,31
Serviço	Serviço	1.3.3.1.	SINAPI	105004	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	101,60	131,82	BDI 1	160,82	16.339,31
Nível 2	Nível 2	1.4.			CANTEIROS COM GRAMA					-	41.769,16
Serviço	Serviço	1.4.0.1.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	124,99	96,95	BDI 1	118,28	14.783,82
Serviço	Serviço	1.4.0.2.	SICRO	4413200	Plantio de grama comercial em placas	m²	1.249,90	17,70	BDI 1	21,59	26.985,34
Nível 2	Nível 2	1.5.			PAVIMENTAÇÃO CICLOVIA EM ASFALTO					-	405.472,20
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			ESTRUTURA					-	191.799,69
Serviço	Serviço	1.5.1.1.	SINAPI	96397	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	419,72	248,05	BDI 1	302,62	127.015,67
Serviço	Serviço	1.5.1.2.	SICRO	5914345	Transporte de concreto com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	56.662,54	0,66	BDI 1	0,81	45.896,66
Serviço	Serviço	1.5.1.3.	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	2.798,15	0,69	BDI 1	0,84	2.350,45
Serviço	Serviço	1.5.1.4.	COTAÇÃO	CT02	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	KG	3.637,60	3,62	BDI 2	4,16	15.132,45
Serviço	Serviço	1.5.1.5.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	520,18	2,21	BDI 1	2,70	1.404,44
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			PAVIMENTO					-	213.672,94
Serviço	Serviço	1.5.2.1.	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	t	335,78	187,41	BDI 1	228,64	76.772,74
Serviço	Serviço	1.5.2.2.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	25.183,35	0,82	BDI 1	1,00	25.183,35
Serviço	Serviço	1.5.2.3.	Cotação	CT01	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	T	18,62	5.016,74	BDI 2	5.769,25	107.423,44
Serviço	Serviço	1.5.2.4.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	1.523,03	2,21	BDI 1	2,70	4.112,23
Serviço	Serviço	1.5.2.5.	SICRO	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibrocabadora	t	18,62	7,96	BDI 1	9,71	180,68
Nível 2	Nível 2	1.6.			SINALIZAÇÃO					-	137.060,68
Serviço	Serviço	1.6.0.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	2.772,00	7,01	BDI 1	8,55	23.700,60
Serviço	Serviço	1.6.0.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	528,00	29,86	BDI 1	36,43	19.235,04
Serviço	Serviço	1.6.0.3.	SICRO	5219608	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo III - com um pino - fornecimento e colocação	un	594,00	41,63	BDI 1	50,79	30.169,26
Serviço	Serviço	1.6.0.4.	SICRO	5213362	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	un	594,00	88,25	BDI 1	107,67	63.955,98

Assinatura por 4 pessoas: SILVIO LOBZ MIRELLI, GLENEIDE ALMEIDA, Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cidreira.1doc.com.br/verificacao/1A62-CF06-763D-411E e informe o código 1A62-CF06-763D-411E





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CIDREIRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EIXO TURISTICO			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EIXO TURISTICO, NATURAL E CULTURAL DE CONEXÃO ENTRE CIDREIRA	MUNICÍPIO / UF CIDREIRA/RS	BDI 1 22,00%	BDI 2 15,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	EIXO TURISTICO, NATURAL E CULTURAL DE CONEXÃO ENTRE CIDREIRA E B PINHAL/RS									1.403.547,38
Nível 2	Nível 2	1.7.			LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA					-	22.129,08
Serviço	Serviço	1.7.0.1.	COMPOSIÇÃO	CP36	LIMPEZA DA OBRA COM VARRIÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DO ENTULHO ATÉ BOTA FORA	M2	7.376,36	2,46	BDI 1	3,00	22.129,08

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; 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.

CIDREIRA/RS
Local

sexta-feira, 12 de junho de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: SILVIO LUIZ MINELLA DE ALMEIDA
CREA/CAU: RS222189
ART/RRT: 0

Assinado por 1 pessoa: SILVIO LUIZ MINELLA DE ALMEIDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cidreira.1doc.com.br/verificacao/1A62-CF06-763D-411E> e informe o código 1A62-CF06-763D-411E





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1A62-CF06-763D-411E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ SILVIO LUIZ MINELLA DE ALMEIDA (CPF 155.XXX.XXX-18) em 17/06/2026 13:43:00 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cidreira.1doc.com.br/verificacao/1A62-CF06-763D-411E>